DÉJÀ 10 ans
INSTITUT
DE LA STATISTIQUE
DU QUÉBEC

www.stat.gouv.qc.ca

DÉMOGRAPHIE

Le bilan démographique du Québec | Édition 2009

Québec

Pour tout renseignement concernant l'ISQ
et les données statistiques dont il dispose,
s'adresser à :

Institut de la statistique du Québec
200, chemin Sainte-Foy
Québec (Québec)
G1R 5T4
Téléphone : 418 691-2401

ou

Téléphone : 1 800 463-4090
(sans frais d'appel au Canada et aux États-Unis)

Site Web : www.stat.gouv.qc.ca

Ce document a été imprimé sur du papier
contenant 100 % de fibres postconsommation.

Dépôt légal
Bibliothèque et Archives Canada
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
4e trimestre 2009
ISBN : 978-2-551-23888-0 (version imprimée)
ISBN : 978-2-550-57737-9 (PDF)

© Gouvernement du Québec, Institut de la statistique du Québec, 2009

Toute reproduction est interdite
sans l'autorisation du Gouvernement du Québec.
www.stat.gouv.qc.ca/droits_auteur.htm

Décembre 2009

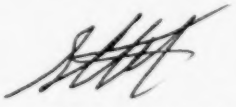
Avant-propos

L'article 3 de la *Loi sur l'Institut de la statistique du Québec* stipule que l'Institut établit et tient à jour le bilan démographique du Québec. Le présent rapport peint le portrait de la situation actuelle à partir des données les plus récentes. Vous y trouverez les principaux changements survenus au cours des dernières années touchant les phénomènes démographiques – fécondité, mortalité, migrations et nuptialité – ainsi que leur contribution à l'évolution de la taille et de la composition de la population québécoise.

Vous pourrez obtenir des renseignements complémentaires grâce au site Web de l'Institut, qui permet la diffusion d'un plus large éventail de statistiques démographiques et une mise à jour régulière de l'information pertinente tout au long de l'année.

La démographie est au cœur de l'évolution de la société québécoise et une bonne connaissance des facteurs qui y contribuent est essentielle afin d'en comprendre adéquatement les enjeux.

Le directeur général,



Stéphane Mercier

*Produire une information statistique pertinente, fiable et objective, comparable, actuelle, intelligible et accessible, c'est là l'engagement « **qualité** » de l'Institut de la statistique du Québec.*

Cette publication a été réalisée par : Chantal Girard, démographe

Direction des statistiques sociodémographiques : Normand Thibault, directeur

Ont collaboré à la réalisation : Danielle Laplante, édition de l'ouvrage
Gabrielle Tardif, mise en page
Esther Frève, révision linguistique
Direction des communications

L'auteure remercie Normand Thibault et Martine St-Amour pour l'apport que constituent leurs précieux commentaires. Un merci particulier à l'équipe du Registre des événements démographiques qui compile patiemment, tout au long de l'année, les données sur les naissances, les décès et les mariages, événements démographiques à la base de ce bilan.

Pour tout renseignement concernant le contenu de cette publication, s'adresser à :

Direction des statistiques sociodémographiques
Institut de la statistique du Québec
200, chemin Sainte-Foy
Québec (Québec) G1R 5T4

Téléphone : 418 691-2406 ou 1 800 463-4090
Télécopieur : 418 643-4129

Site Web : www.stat.gouv.qc.ca

Signes conventionnels

..	Donnée non disponible	k	En milliers
...	N'ayant pas lieu de figurer	n	Nombre
–	Néant ou zéro	p	Donnée provisoire
		r	Donnée révisée

Table des matières

Faits saillants **11**

Introduction **15**

Chapitre 1

Évolution, mouvement et structure par âge de la population **17**

La population québécoise enregistre sa plus importante croissance depuis 1990 17

Un aperçu de l'année 2009 21

Le poids démographique du Québec dans le Canada est de 23,2 % 21

Pas de déclin démographique pour le Québec à l'horizon 2056 22

La moitié de la population du Québec a plus de 41 ans 22

Une vue globale des transformations de la structure par âge 24

Chapitre 2

Naissances et fécondité **29**

La hausse des naissances se poursuit en 2008 29

Plus de 1,7 enfant par femme pour la première fois depuis 1976 31

Hausse de la fécondité surtout chez les trentenaires 32

Hausse de la fécondité à tous les rangs, mais surtout aux rangs élevés 32

La descendance finale en voie de passer de 1,6 à 1,7 enfant par femme 33

La proportion de femmes sans enfant diminue 34

La proportion de naissances hors mariage dépasse 60 % 35

Léa et Thomas au premier rang en 2008 35

Les interruptions volontaires de grossesse sont en baisse 36

Chapitre 3

Décès et mortalité 45

L'espérance de vie dépasse 81 ans 45
La mortalité infantile est à son plus bas niveau 48
Trois décès sur quatre surviennent chez des personnes de 65 ans et plus 49
Une surmortalité masculine à chaque âge 50
Les hommes font des gains plus marqués dans plusieurs groupes d'âge 50
Tumeurs et maladies de l'appareil circulatoire causent près de 60 % des décès 51
Les dix principales causes de décès 52

Chapitre 4

Migrations interprovinciales et internationales 59

La migration internationale ajoute plus de 40 000 personnes à la population 61
Les travailleurs qualifiés comptent pour 59 % de l'immigration 62
L'Algérie, la France et le Maroc sont les principaux pays d'origine des immigrants 62
L'âge moyen des immigrants est de 27,4 ans 63
Quatre immigrants sur cinq sont toujours présents 18 mois après leur arrivée 64
Le nombre de résidents non permanents connaît une forte hausse 64
La migration interprovinciale retranche plus de 11 000 personnes de la population 65

Chapitre 5

Mariages et nuptialité 71

Encore 22 000 mariages en 2008 71
Une institution conjugale peu fréquente : l'union civile 73
La nuptialité des célibataires 74
Premiers mariages et remariages 75
Mariages religieux ou civils et catégorie du célébrant 75
Les divorces 77

Bibliographie 81

Liste des tableaux

Chapitre 1

Évolution, mouvement et structure par âge de la population

Tableau 1.1
Mouvement de la population, Québec, 1971-2009 18

Tableau 1.2
Population totale, quelques États, 2008 19

Tableau 1.3
Population et part relative, Québec et quelques provinces du Canada, 1971-2009 21

Tableau 1.4
Population par grand groupe d'âge et par sexe, Québec, 1er juillet 2009 23

Tableau 1.5
Population par année d'âge et par sexe, Québec, 1er juillet 2009 25

Tableau 1.6
Taux de natalité, de mortalité et d'accroissement, Québec, 1971-2008 26

Tableau 1.7
Proportion des grands groupes d'âge, rapport de dépendance démographique et âge médian, Québec, 1901-2056 27

Chapitre 2

Naissances et fécondité

Tableau 2.1
Naissances et taux de natalité, Québec, 1900-2008 30

Tableau 2.2
Prénoms les plus fréquents chez les nouveau-nés, selon le sexe, Québec, 2008 35

Tableau 2.3
Indice synthétique de fécondité, Québec, Canada et autres provinces et territoires et pays de l'OCDE, 2000-2008 37

Tableau 2.4
Taux de fécondité selon le groupe d'âge de la mère, indice synthétique de fécondité et âge moyen à la maternité, Québec, 1970-2008 38

Tableau 2.5
Naissances et taux de fécondité selon le groupe d'âge de la mère, indice synthétique de fécondité et âge moyen à la maternité, selon le rang de naissance, Québec, 1986-2008 39

Tableau 2.6
Descendance à divers anniversaires et répartition selon le nombre d'enfants mis au monde, générations 1946-1947 à 1988-1989, Québec 41

Tableau 2.7
Naissances selon l'état matrimonial des parents et part des naissances hors mariage selon le rang, Québec, 1976-2008 42

Tableau 2.8
Nombre d'interruptions volontaires de grossesse, rapport pour 100 naissances et indice synthétique d'interruption volontaire de grossesse, Québec, 1976-2008 43

Chapitre 3

Décès et mortalité

Tableau 3.1
Décès et taux de mortalité, Québec, 1900-2008 46

Tableau 3.2
Espérance de vie à la naissance et à 65 ans selon le sexe, Québec, 1985-1987 à 2006-2008 47

Tableau 3.3
Espérance de vie à la naissance selon le sexe, quelques provinces et États 48

Tableau 3.4
Taux de mortalité infantile, quelques provinces et États 48

Tableau 3.5
Probabilités de décéder entre certains anniversaires, selon le sexe, Québec, 1985-1987 à 2006-2008 51

Tableau 3.6
Dix principales causes de décès (classification NCHS), Québec, 2006 53

Tableau 3.7a
Décès selon les principaux groupes de causes, sexes réunis, Québec, 2000-2008 54

Tableau 3.7b
Décès selon les principaux groupes de causes, sexe masculin, Québec, 2000-2008 55

Tableau 3.7c
Décès selon les principaux groupes de causes, sexe féminin, Québec, 2000-2008 56

Tableau 3.8
Décès selon le groupe d'âge et le sexe, Québec, 2006, 2007 et 2008 57

Tableau 3.9
Table de mortalité abrégée selon le sexe, Québec, 2006-2008 58

Chapitre 4

Migrations interprovinciales et internationales

Tableau 4.1
Migrations internationales et interprovinciales, Québec, 1986-2008 60

Tableau 4.2
Immigrants selon la catégorie d'immigrants, Québec, 1986-2008 67

Tableau 4.3
Immigrants selon le pays de naissance, Québec, 2004-2008 68

Tableau 4.4
Migrations entre le Québec et les autres provinces canadiennes, 1986-2008 69

Chapitre 5

Mariages et nuptialité

Tableau 5.1
Mariages et taux de nuptialité, Québec, 1900-2008 72

Tableau 5.2
Mariages et unions civiles selon le sexe des conjoints, Québec, 2002-2008 73

Tableau 5.3a
Premiers mariages et remariages, conjoints de sexe opposé, Québec, 1986-2008 76

Tableau 5.3b
Premiers mariages et remariages, conjoints de même sexe, Québec, 2004-2008 76

Tableau 5.4
Mariages selon le type (religieux ou civil) et la catégorie du célébrant, Québec, 1969-2008 78

Tableau 5.5
Taux de nuptialité des célibataires selon le groupe d'âge, indice synthétique de nuptialité et âge moyen au premier mariage, par sexe, Québec, 1971-2008 79

Tableau 5.6
Nombre de divorces et indice synthétique de divortialité, Québec, 1969-2005 80

Liste des figures

Chapitre 1

Évolution, mouvement et structure par âge de la population

Figure 1.1
Taux d'accroissement naturel, migratoire et total, Québec, 1972-2008 17

Figure 1.2
Taux d'accroissement total, Canada, provinces et territoires, 2006-2008 17

Figure 1.3
Population totale et taux d'accroissement annuel observés et projetés, Québec, 1986-2056 22

Figure 1.4
Pyramide des âges, Québec, 1er juillet 2009 23

Figure 1.5
Proportion des grands groupes d'âge, Québec, 1901-2056 24

Figure 1.6
Âge médian de la population, Québec, 1901-2056 24

Chapitre 2

Naissances et fécondité

Figure 2.1
Nombre de naissances et variation annuelle, Québec, 1956-2008 29

Figure 2.2
Évolution de l'indice synthétique de fécondité, Québec, 1970-2008 31

Figure 2.3
Taux de fécondité selon l'âge, Québec, 1970-2008 32

Figure 2.4
Indice synthétique de fécondité selon le rang de naissance, Québec, 1970-2008 33

Figure 2.5
Âge moyen à la maternité selon le rang de naissance, Québec, 1970-2008 33

Figure 2.6
Répartition des générations féminines selon le nombre d'enfants mis au monde, générations 1946-1947 à 1973-1974, Québec 34

Figure 2.7
Descendance atteinte à chaque âge et descendance finale dans les générations 1946-1947 à 1991-1992 34

Figure 2.8
Nombre d'interruptions volontaires de grossesse et indice synthétique, Québec, 1976-2008 36

Figure 2.9
Taux d'interruption volontaire de grossesse par groupe d'âge, Québec, 1976-2008 36

Chapitre 3

Décès et mortalité

Figure 3.1
Espérance de vie à la naissance selon le sexe, Québec, 1945-2008 47

Figure 3.2
Taux de mortalité infantile selon le sexe, Québec, 1986-2008 48

Figure 3.3
Décès selon le sexe, Québec, 1981-2008 49
Figure 3.4
Structure par âge et sexe de la population décédée en 2008, Québec 49
Figure 3.5
Quotient de mortalité selon l'âge, par sexe, Québec, 2006-2008 50
Figure 3.6
Surmortalité masculine selon le groupe d'âge, Québec, 2006-2008 50
Figure 3.7
Taux ajusté de mortalité par tumeurs malignes et par maladies de l'appareil circulatoire, selon le sexe, Québec, 1981-2008 52
Figure 3.8
Répartition des décès selon la cause dans les groupes d'âge, par sexe, Québec, 2006 53

Chapitre 4

Migrations interprovinciales et internationales

Figure 4.1
Soldes migratoires total, international et interprovincial, Québec, 1986-2008 59
Figure 4.2
Immigrants, émigrants totaux et solde migratoire international, Québec, 1986-2008 61
Figure 4.3
Part des immigrants internationaux par province, Canada, 1972-2008 61
Figure 4.4
Évolution du nombre d'immigrants selon le pays de naissance pour les pays s'étant trouvé au moins une année parmi les cinq premiers, Québec, 1998-2008 62
Figure 4.5
Pyramide des âges des immigrants admis au Québec en 2008-2009 63
Figure 4.6
Taux de présence au Québec après 18 mois des personnes immigrantes selon l'année d'admission, cohortes 2003 à 2007 64
Figure 4.7
Entrants, sortants et solde migratoire interprovincial, Québec, 1986-2008 65
Figure 4.8
Solde migratoire du Québec avec les autres provinces canadiennes, 1986-2008 66
Figure 4.9
Entrants, sortants et solde migratoire interprovincial selon le groupe d'âge, Québec, 2008-2009 66

Chapitre 5

Mariages et nuptialité

Figure 5.1
Indice synthétique de nuptialité des célibataires selon le sexe, Québec, 1971-2008 74
Figure 5.2
Âge moyen au premier mariage selon le sexe, Québec, 1971-2008 74
Figure 5.3
Taux de nuptialité des célibataires selon l'âge, par sexe, 1978, 1988, 1998 et 2008 75
Figure 5.4
Nombre de divorces et indice synthétique de divortialité, Québec, 1969-2005 77
Figure 5.5
Taux de divortialité selon la durée du mariage, Québec, 1985 et 2005 77

Faits saillants

- La population du Québec est estimée à 7 788 800 personnes au 1er janvier 2009, en regard de 7 718 400 au début de 2008. L'augmentation est de 70 400 habitants, ce qui correspond à un taux d'accroissement annuel de 9,1 pour mille. C'est la croissance démographique annuelle la plus importante enregistrée au Québec depuis 1990. Au 1er juillet 2009, la population québécoise est estimée à 7 828 900 personnes et affiche une croissance un peu plus rapide qu'au cours de six premiers mois de 2008.

- Le gain d'environ 70 000 habitants enregistré au Québec en 2008 résulte d'un accroissement naturel (naissances moins décès) de presque 31 000 personnes, d'une migration nette d'environ 29 000 personnes et de 10 000 résidents non permanents supplémentaires (solde).

- La croissance de la population québécoise est inférieure à celle du Canada et le poids démographique du Québec diminue légèrement. Il est de 23,2 % au 1er juillet 2009.

- Selon le plus récent exercice de perspectives démographiques, la population du Québec ne connaîtrait pas de déclin d'ici 2056. Cependant, elle croîtrait de plus en plus lentement. Si les tendances récentes se maintiennent, le Québec compterait 8 millions d'habitants en 2012 et 9,2 millions en 2056. L'accroissement naturel devrait diminuer graduellement et devenir négatif à compter de 2029. La migration internationale assurerait alors à elle seule la croissance démographique.

- La population québécoise se compose de 49,5 % d'hommes et 50,5 % de femmes. En 2009, 15,8 % de la population a moins de 15 ans, 69,3 % est âgée de 15 à 64 ans et 14,9 % a 65 ans et plus. L'âge médian, qui sépare la population en deux groupes égaux, est de 41,1 ans. Les hommes sont en moyenne un peu plus jeunes que les femmes.

- Le vieillissement de la structure par âge de la population québécoise est déjà amorcé. Ce vieillissement est inéluctable et il s'intensifiera au cours des prochaines années. La part des personnes de 65 ans et plus devrait surpasser celle des moins de 15 ans dès 2011. Dans 20 ans, 15 % de la population aura moins de 15 ans, 60 % aura entre 15 et 64 ans et 25 %, une personne sur quatre, aura 65 ans et plus.

- Le nombre de naissances en 2008 s'établit à 87 600 comparativement à 84 500 en 2007. Il s'agit d'une augmentation de près de 4 % et d'une sixième hausse consécutive. Des résultats préliminaires montrent que le nombre de naissances poursuit sa croissance en 2009. On estime qu'il y aura environ 88 500 nouveau-nés, soit 1 % de plus qu'en 2008.

- L'indice synthétique de fécondité atteint 1,74 enfant par femme en 2008, en regard de 1,69 en 2007. L'indice du moment est supérieur à 1,7 pour la première fois depuis 1976.

- La hausse de la fécondité observée au Québec au cours des dernières années trouve écho dans plusieurs pays. Le Canada et toutes les provinces suivent cette tendance. C'est également le cas en Suède, au Royaume-Uni, dans plusieurs pays à très faible fécondité du sud et de l'est de l'Europe (Espagne, Grèce, République tchèque), en Australie et en Nouvelle-Zélande.

- C'est au-delà de 30 ans que la fécondité a le plus augmenté. Globalement, entre 2000 et 2008, le taux de fécondité a connu une progression de 40 % chez les femmes de 30 à 34 ans et de 70 % en moyenne entre 35 et 44 ans. En parallèle, on assiste à un changement dans la tendance chez les femmes plus jeunes. Ainsi, alors que la fécondité avant 28 ans a diminué tout au long des années 1990 et au début des années 2000, les taux des plus jeunes semblent se stabiliser, tandis qu'ils augmentent même un peu à partir de 24 ans.

- La descendance finale des générations semble avoir atteint un creux historique avec les femmes nées en 1956-1957 qui ont eu une descendance finale de 1,600 enfant par femme, la plus faible jamais enregistrée au Québec. La descendance finale des femmes de la génération 1958-1959 est estimée à 1,633 enfant par femme. Si les taux de fécondité au-delà de 40 ans se maintiennent au niveau actuel, la descendance finale des femmes âgées de 40 ans en 2008 pourrait être d'environ 1,7 enfant par femme.

- La proportion de femmes qui n'ont pas d'enfant a diminué significativement ces dernières années. Ainsi, alors que cette proportion atteint 24 % dans les générations nées au milieu des années 1950 et se maintient près de ce niveau dans une dizaine de générations, elle diminue rapidement et serait plutôt de 18 % ou 19 % chez les femmes nées au début des années 1970, si les tendances actuelles se maintiennent.

- Les interruptions volontaires de grossesse sont en baisse au Québec. Cette tendance s'observe tant en ce qui a trait au nombre qu'à l'indice synthétique ou au rapport pour 100 naissances. En 2008, on a enregistré 30 interruptions volontaires de grossesse pour 100 naissances, en regard de 32 en 2007 et de 40 en 2002.

- Le nombre de décès passe de 56 100 en 2007 à 56 800 en 2008 (données provisoires). Selon les premiers résultats disponibles, le nombre de décès sera encore d'environ 56 500 en 2009. Cette relative stabilité du nombre de décès dans le contexte d'une population en croissance et vieillissante indique une diminution de la mortalité.

- En 2006-2008, l'espérance de vie à la naissance dépasse tout juste 81 ans. Elle est de 78,6 ans chez les hommes et de 83,3 ans chez les femmes. Cet indicateur poursuit sa tendance à la hausse. L'espérance de vie des hommes progresse un peu plus rapidement que celle des femmes, si bien que l'écart entre les deux s'amenuise.

- Le taux de mortalité infantile est de 4,2 pour mille en 2008. Si les données finales le confirment, il pourrait s'agir du plus faible taux de mortalité infantile jamais enregistré au Québec.

- Les tumeurs sont à l'origine du plus grand nombre de décès en 2008. Elles occasionnent 35 % des décès chez les hommes et 32 % chez les femmes. Viennent ensuite les maladies de l'appareil circulatoire qui génèrent 25 % des décès des hommes et 26 % des décès des femmes. C'est depuis l'an 2000 que les tumeurs ont supplanté les maladies de l'appareil circulatoire comme première cause de décès au Québec.

- Les échanges migratoires ont permis au Québec de réaliser un gain net de 29 000 personnes en 2008. La migration internationale ajoute 40 000 personnes à la population québécoise, mais la migration interprovinciale en retranche environ 11 000.

- Le nombre de résidents non permanents a crû de plus de 10 000 personnes en 2008. Cette augmentation explique pour moitié la croissance plus grande de la population québécoise en 2008 qu'en 2007.

- Le Québec a accueilli 45 200 immigrants en 2008. L'Algérie (8,1 %), la France (8,0 %) et le Maroc (7,9 %) sont les trois principaux pays d'origine de ces nouveaux arrivants. Les travailleurs qualifiés comptent pour 59 % de l'immigration. L'âge moyen des immigrants est de 27,4 ans.

- En 2008, on a dénombré 24 300 entrants interprovinciaux et 35 700 sortants. Les échanges migratoires interprovinciaux du Québec sont déficitaires, surtout avec l'Alberta et l'Ontario. Cette province voisine demeure toutefois, et de loin, celle avec laquelle le Québec réalise le plus grand nombre d'échanges migratoires. En 2008-2009, l'âge moyen des entrants au Québec en provenance d'ailleurs au Canada est de 31,7 ans; celui des sortants du Québec vers le reste du Canada est de 30,8 ans.

- Pour une quatrième année consécutive, on a célébré environ 22 000 mariages au Québec et des résultats préliminaires permettent d'estimer que le nombre total de mariages de l'année 2009 devrait également se situer un peu au-dessus de 22 000.

- En 2008, 98 % des mariages unissent un homme et une femme et 2 % unissent des conjoints de même sexe. Depuis leur avènement en 2004, les mariages de conjoints de même sexe unissent un peu plus souvent deux hommes que deux femmes.

- Des quelque 21 600 mariages de conjoints de sexe opposé célébrés en 2008, 66 % unissent deux époux qui se marient pour la première fois. Il y a donc remariage pour au moins l'un des deux conjoints dans un mariage sur trois.

- Les indices synthétiques de nuptialité des célibataires – calculés avec les mariages de conjoints de sexe opposé – indiquent que seulement 29 % des hommes et 31 % des femmes se marieraient légalement au moins une fois avant leur 50e anniversaire si les taux des dernières années restaient constants. Les indices sont stables à ce niveau depuis 2004.

- Les mariages civils, permis au Québec depuis 1969, représentent 40 % des mariages de conjoints de sexe opposé en 2008. Cette part, stable autour de 30 % depuis le début des années 1990, connaît une tendance à la hausse depuis 2004. Le nombre de mariages civils célébrés par un greffier a diminué, tandis que ceux célébrés par un notaire ou une personne désignée – maire, fonctionnaire municipal, mais également parent ou ami – ont connu une rapide augmentation.

- L'indice synthétique de divortialité oscille autour de 50 %, soit 50 divorces pour 100 mariages, depuis 1987. Il est de 52 % en 2005. C'est entre 3 et 5 ans de mariage que le taux de divortialité est le plus élevé.

Introduction

L'évolution démographique récente au Québec est fascinante. Des naissances qui se multiplient et des décès qui augmentent moins que prévu, des immigrants qui viennent s'établir ici et des Québécois qui choisissent d'aller vivre ailleurs au Canada, des conjoints de même sexe qui peuvent maintenant se marier et des couples de sexe opposé qui le font bien peu, tous ces phénomènes démographiques en mouvance redessinent le portrait de la société québécoise.

Comme le prescrit sa loi constitutive, l'Institut de la statistique du Québec produit chaque année le bilan démographique du Québec. Ce bilan repose principalement sur les statistiques du Registre des événements démographiques (naissances, décès et mariages), administré par l'Institut de la statistique du Québec, et sur certaines données en provenance de Statistique Canada (estimations de la population totale et de la population selon l'âge et le sexe, migrants internationaux et interprovinciaux, divorces, recensements). Des tableaux et analyses produits par le ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles du Québec ainsi que par Citoyenneté et Immigration Canada sont également utilisés. Des données sur la mortalité ont également été tirées de la Base de données sur la longévité canadienne (BDLC) du département de démographie de l'Université de Montréal. Certains des résultats présentés sont encore provisoires et dans ce cas, le texte le précise.

L'analyse est centrée sur l'année 2008 et un aperçu de la tendance anticipée pour 2009 est fourni lorsque les données le permettent. Des séries chronologiques et des comparaisons avec le Canada et quelques autres pays fournissent des éléments de perspective. Le premier chapitre porte sur l'évolution de la population totale, son mouvement et sa structure par âge. Les chapitres 2, 3 et 4 abordent tour à tour la fécondité, la mortalité et les migrations. Un cinquième chapitre traitant des mariages et des divorces vient clore ce bilan.

D'autres tableaux, des séries chronologiques plus longues ainsi que des données régionales sont disponibles sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec (www.stat.gouv.qc.ca). Les tableaux sont mis à jour régulièrement en cours d'année, dès que de nouvelles données sont disponibles.

Chapitre 1

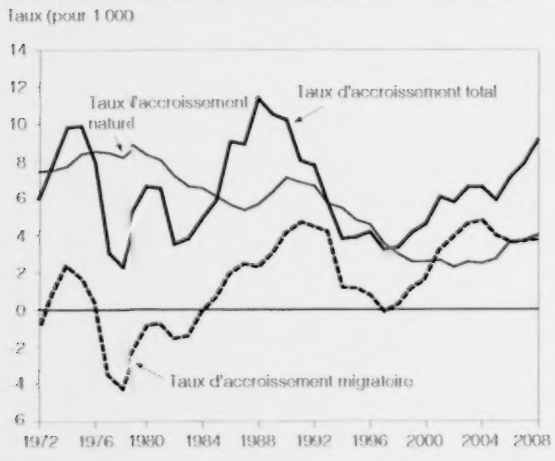
Évolution, mouvement et structure par âge de la population

La population québécoise enregistre sa plus importante croissance depuis 1990

La population du Québec est estimée à 7 788 800 personnes au 1er janvier 2009 en regard de 7 718 400 au début de 2008, soit une augmentation de 70 400 habitants (tableau 1.1). C'est la croissance démographique annuelle la plus importante enregistrée au Québec depuis 1990. Le taux d'accroissement total est de 9,1 pour mille en 2008, en augmentation par rapport aux taux de 7,8 pour mille et de 7,1 pour mille observés respectivement en 2007 et en 2006. La population québécoise tend à augmenter un peu plus rapidement d'année en année depuis le creux d'à peine 3,2 pour mille enregistré en 1997 (figure 1.1).

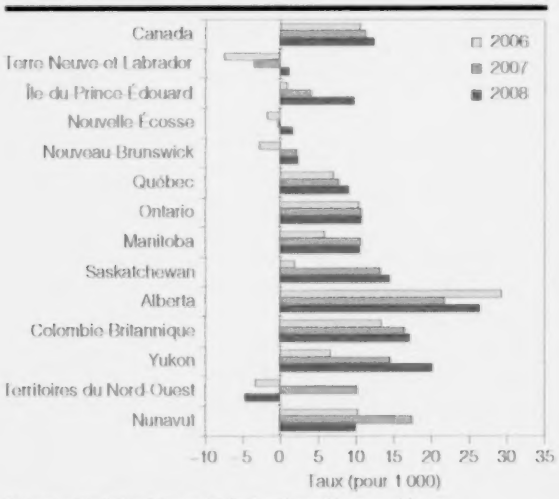
La croissance de la population du Québec demeure cependant moins rapide que celle du Canada (figure 1.2) dont le taux d'accroissement en 2008 est de 12,4 pour mille, en regard de 11,4 pour mille en 2007 et de 10,6 pour mille en 2006. En 2008, trois provinces et un territoire se situent

Figure 1.1
Taux d'accroissement naturel, migratoire et total, Québec, 1972-2008



Source : Tableau 1.6.

Figure 1.2
Taux d'accroissement total, Canada, provinces et territoires, 2006-2008



Source : Statistique Canada, Estimations démographiques (septembre 2009).

Tableau 1.1
Mouvement de la population, Québec, 1971-2009

Année	Population[1]		Accroissement total[2]	Naissances	Décès	Accroissement naturel	Migration nette[3]	Résidents non permanents, solde	Résidu[4]
	1er janvier	1er juillet							
					n				
1971	..	6 137 305	..	93 743	41 192	52 551	..	..	..
1972	6 152 950	6 174 216	36 728	88 118	42 525	45 593	−5 683	713	3 895
1973	6 189 678	6 213 149	48 790	89 412	43 052	46 360	5 285	1 708	4 563
1974	6 238 468	6 268 571	61 315	91 433	43 337	48 096	14 567	−255	1 093
1975	6 299 783	6 330 303	62 342	96 268	43 537	52 731	10 014	1 740	2 143
1976	6 362 125	6 396 761	50 450	98 022	43 801	54 221	2 385	−453	5 703
1977	6 412 575	6 433 133	19 444	97 266	43 182	54 084	−24 031	−260	10 349
1978	6 432 019	6 440 459	14 510	96 202	43 653	52 549	−27 830	−471	9 738
1979	6 446 529	6 465 996	33 899	99 893	42 793	57 100	−14 728	1 788	10 261
1980	6 480 428	6 505 997	42 830	97 498	43 515	53 983	−5 824	3 265	8 594
1981	6 523 258	6 547 207	42 487	95 247	42 765	52 482	−5 136	4 805	9 664
1982	6 565 745	6 580 631	22 891	90 540	43 485	47 055	−10 884	−2 753	10 527
1983	6 588 636	6 602 976	24 992	87 739	44 150	43 589	−9 710	1 598	10 485
1984	6 613 628	6 631 220	32 150	87 610	44 544	43 066	−1 040	604	10 480
1985	6 645 778	6 665 802	38 921	86 008	45 662	40 346	4 487	4 575	10 487
1986	6 684 699	6 708 170	60 402	84 579	46 964	37 615	12 967	13 949	4 129
1987	6 745 101	6 781 984	60 102	83 600	47 626	35 974	16 388	7 090	−650
1988	6 805 203	6 837 077	77 399	86 358	47 981	38 377	15 204	22 904	−914
1989	6 882 602	6 925 128	72 517	91 751	48 336	43 415	20 828	7 172	−1 102
1990	6 955 119	6 996 986	71 122	98 013	48 651	49 362	28 421	−7 377	−716
1991	7 026 241	7 067 396	56 404	97 348	49 243	48 105	32 980	−13 374	11 307
1992	7 082 645	7 110 010	54 869	96 054	48 963	47 091	31 254	−3 617	19 859
1993	7 137 514	7 156 537	40 409	92 322	51 831	40 491	29 568	−9 803	19 847
1994	7 177 923	7 192 403	27 151	90 417	51 389	39 028	8 315	−342	19 850
1995	7 205 074	7 219 219	27 878	87 258	52 722	34 536	7 952	5 279	19 889
1996	7 232 952	7 246 897	29 993	85 130	52 278	32 852	5 577	−1 142	7 294
1997	7 262 945	7 274 611	23 063	79 724	54 281	25 443	−791	−1 566	23
1998	7 286 008	7 295 935	24 230	75 865	54 306	21 559	1 815	694	−162
1999	7 310 238	7 323 250	30 031	73 599	54 959	18 640	8 291	2 692	−408
2000	7 340 269	7 356 951	33 709	72 010	53 287	18 723	11 963	2 885	−138
2001	7 373 978	7 396 331	44 508	73 699	54 372	19 327	23 127	5 178	3 124
2002	7 418 486	7 441 076	42 805	72 478	55 748	16 730	29 017	2 058	5 000
2003	7 461 291	7 485 838	49 135	73 916	54 972	18 944	34 725	644	5 178
2004	7 510 426	7 535 929	49 408	74 068	55 614	18 454	35 472	717	5 235
2005	7 559 834	7 581 911	44 366	76 341	55 988	20 353	30 160	−1 125	5 022
2006r	7 604 200	7 631 552	53 887	81 962	54 434	27 528	27 515	603	1 759
2007r	7 658 087	7 687 125	60 285	84 453	56 100	28 353	27 793	4 905	766
2008p	7 718 372	7 753 470	70 408	87 600	56 800	30 800	29 140	10 018	−450
2009p	7 788 780	7 828 879	..	..	..	..	..	..	..

1. La population tient compte des résidents non permanents.
2. Accroissement calculé par la différence entre l'effectif estimé au 1er janvier d'une année donnée et celui de l'année qui suit.
3. La migration nette ne tient pas compte des résidents non permanents.
4. Le résidu est égal à la somme de l'accroissement naturel, de la migration nette et du solde des résidents non permanents moins l'accroissement total. Il correspond principalement à l'erreur en fin de période répartie par année intercensitaire. Un résidu positif indique que la somme des composantes surestime l'accroissement total.

Sources : Statistique Canada, Estimations démographiques (1971 à 2005 : série révisée septembre 2008; 2006 à 2009 : septembre 2009). Institut de la statistique du Québec (naissances et décès).

au-dessus de la moyenne nationale. L'Alberta est au premier rang (26,4 pour mille), position qu'elle occupe depuis 1997. Le Yukon (20,2 pour mille), la Colombie-Britannique (17,2 pour mille) et la Saskatchewan (14,6 pour mille) viennent ensuite. Les Territoires du Nord-Ouest sont les seuls à avoir vu leur population décliner en 2008. Dans plusieurs provinces, on note une augmentation du taux d'accroissement entre 2006 et 2008. Cette augmentation est marquée à l'Île-du-Prince-Édouard. Elle est aussi à souligner dans le cas de Terre-Neuve-et-Labrador qui renoue avec la croissance après 15 années consécutives de décroissance. Le taux de l'Ontario, province la plus populeuse, demeure à peu près stable, un peu au-dessus de 10 pour mille (10,8 pour mille en 2008).

Aux États-Unis, la population a crû à un rythme de 9,1 pour mille entre juillet 2007 et juillet 2008 (tableau 1.2), comparativement à 9,8 pour mille l'année précédente. L'Utah, l'Arizona, le Texas, la Caroline du Nord et le Colorado sont les États qui croissent le plus rapidement (plus de 20 pour mille), tandis que le Michigan et le Rhode Island sont les seuls à avoir vu leur population décliner. En 2008, le taux d'accroissement de la France a été de 5,7 pour mille, celui du Royaume-Uni, de 7,2 pour mille et celui de l'Australie de 18,9 pour mille. L'Allemagne, le Japon et la Russie ont plutôt vu leur population décliner. La population de la Chine, pays le plus peuplé du monde, a augmenté de 6,73 millions de personnes en 2008 (5,1 pour mille).

Tableau 1.2
Population totale, quelques États, 2008

État	Année	Population		Taux d'accroissement
		Début de l'année	Fin de l'année	
		n		pour mille
Québec	**2008**	**7 718 372**	**7 788 780**	**9,1**
Canada	2008	33 113 330	33 527 199	12,4
Ontario	2008	12 856 205	12 995 383	10,8
Alberta	2008	3 548 649	3 643 752	26,4
Colombie-Britannique	2008	4 346 439	4 422 023	17,2
Allemagne	2008	82 217 837	82 002 356	–2,6
Australie	2008	21 237 904	21 643 987	18,9
Chine	2008	1 321 290 000	1 328 020 000	5,1
Espagne	2008	45 283 259	45 828 172	12,0
États-Unis	2007-2008[1]	301 290 332	304 059 724	9,1
France	2008	63 982 881	64 350 759	5,7
Irlande	2008	4 401 335	4 450 014	11,0
Italie	2008	59 619 290	60 045 068	7,1
Japon	2008	127 735 000	127 648 000	–0,7
Nouvelle-Zélande	2008	4 252 600	4 291 600	9,1
Royaume-Uni	2008	61 193 524	61 634 599	7,2
Russie	2008	142 000 000	141 900 000	–0,7
Suède	2008	9 182 927	9 256 347	8,0

1. Année commençant le 1er juillet.

Sources : Institut de la statistique du Québec.
Statistique Canada.
Eurostat.
Offices statistiques nationaux.

L'accroissement naturel, obtenu en soustrayant les décès des naissances, est de 30 800 en 2008, soit un niveau légèrement supérieur à celui de 2007 (28 400). L'augmentation du nombre de naissances (de 84 453 en 2007 à 87 600 en 2008) est plus marquée que celle du nombre de décès (de 56 100 à 56 800). Le taux de natalité passe de 11,0 pour mille en 2007 à 11,3 pour mille en 2008. Le taux de mortalité demeure stable à 7,3 pour mille en 2008 comme en 2007. Le taux d'accroissement naturel s'accroît donc légèrement et passe de 3,7 pour mille en 2007 à 4,0 pour mille en 2008.

La migration nette a connu une légère augmentation, de 27 800 en 2007 à 29 100 en 2008, faisant passer le taux d'accroissement migratoire de 3,6 pour mille à 3,8 pour mille. On verra, dans la section consacrée aux migrations, que c'est un solde migratoire interprovincial un peu moins négatif qui est à l'origine de cette hausse.

La migration nette ne tient pas compte des résidents non permanents; ces derniers sont cependant compris dans les estimations de population. L'évolution de leur solde, qui s'est accru de 10 000 personnes en 2008, n'est pas négligeable.

En somme, le gain d'environ 70 000 habitants enregistré par le Québec en 2008 résulte d'un accroissement naturel de presque 31 000 personnes, d'une migration nette d'environ 29 000 personnes et de 10 000 résidents non permanents supplémentaires. Ces trois éléments ont augmenté entre 2007 et 2008, mais c'est l'augmentation du solde des résidents non permanents qui explique en grande partie la croissance plus grande de la population québécoise en 2008 qu'en 2007.

Les estimations de la population

Les estimations démographiques sont diffusées par Statistique Canada. Ces estimations sont produites à l'aide des données des recensements rajustées pour le sous-dénombrement net (environ 1 % au Québec en 2006). À l'échelle nationale, provinciale et territoriale, ces chiffres de population corrigés sont disponibles à partir de juillet 1971. En septembre 2008, Statistique Canada a publié les estimations intercensitaires basées sur les résultats du Recensement de 2006. Des révisions historiques ont également été apportées à certaines composantes de l'accroissement démographique, notamment la migration interprovinciale, entraînant des changements dans les résultats depuis 1971. Les données les plus récentes (2006 à 2009) sont des estimations postcensitaires révisées ou provisoires. Les chiffres utilisés ici sont tirés des diffusions de septembre 2009 (population totale) et de novembre 2009 (population selon l'âge et le sexe).

Les naissances et les décès

Les données sur les naissances et les décès proviennent du Registre des événements démographiques tenu par l'Institut de la statistique du Québec. Afin d'assurer la complétude et la qualité des fichiers, il faut entre 12 et 24 mois après la fin d'une année pour que les données sur les naissances et les décès soient considérées comme finales. Il est toutefois possible d'estimer plus rapidement, de manière provisoire, le nombre total de ces événements et leur répartition selon quelques variables de base. Pour ce faire, il faut prendre en compte le rythme d'arrivée et de saisie des formulaires de déclaration ainsi que certains cas spéciaux (naissances et décès de Québécois qui surviennent hors Québec, décès soumis à l'attention d'un coroner, etc.). La répartition selon les variables de base (ex. : sexe et groupe d'âge) des cas ajoutés repose sur l'hypothèse que ceux-ci ont une répartition semblable à celle des cas connus ou encore à celle des inconnus des années précédentes. Dans ce document, les données sur les naissances de 2008 et les décès de 2007 et de 2008 sont provisoires.

Un aperçu de l'année 2009

Une première estimation indique que la population a légèrement accéléré sa croissance au cours des six premiers mois de l'année 2009. Au 1er juillet 2009, la population québécoise est estimée à 7 828 900 personnes, soit 40 100 personnes de plus qu'au 1er janvier. La croissance avait été d'environ 35 100 personnes entre le 1er janvier et le 1er juillet 2008. Une extrapolation faite à partir de l'information disponible dans le Registre des événements démographiques au 1er novembre 2009 permet d'estimer que le nombre total de naissances de l'année 2009 devrait être légèrement plus élevé qu'en 2008, soit environ 88 500, tandis que le nombre de décès devrait encore se situer autour de 56 500. L'accroissement naturel devrait donc augmenter un peu. La migration nette des six premiers mois de l'année 2009 est estimée à 14 500, en regard de 13 300 pour la même période en 2008, laissant présager une augmentation de l'accroissement migratoire. Le solde des résidents non permanents est également en progression, de 8 300 pour les six premiers mois de 2008 à 11 400 pour ceux de 2009.

Le poids démographique du Québec dans le Canada est de 23,2 %

En juillet 2009, la population estimée du Canada atteint 33 739 900 habitants et le poids démographique du Québec est de 23,2 % (tableau 1.3). La part de l'Ontario, qui vient de franchir la barre des 13 millions d'habitants, est de 38,7 %. La Colombie-Britannique (13,2 %) et l'Alberta (10,9 %) occupent respectivement le troisième et le quatrième rang. Depuis 1971, le poids démographique du Québec dans le Canada a diminué de presque 5 points de pourcentage, tandis que celui de chacune des autres provinces nommées précédemment a crû d'au moins 3 points. Peu après la Confédération, le Québec comptait le tiers de la population canadienne. Cette part est passée en dessous de 25 % en 1993. Les dernières projections démographiques de Statistique Canada pour le Canada et les provinces prévoient que le poids du Québec se situera, en 2031, entre 21 % et 22 % (Statistique Canada, 2005).

Tableau 1.3
Population et part relative, Québec et quelques provinces du Canada, 1971-2009

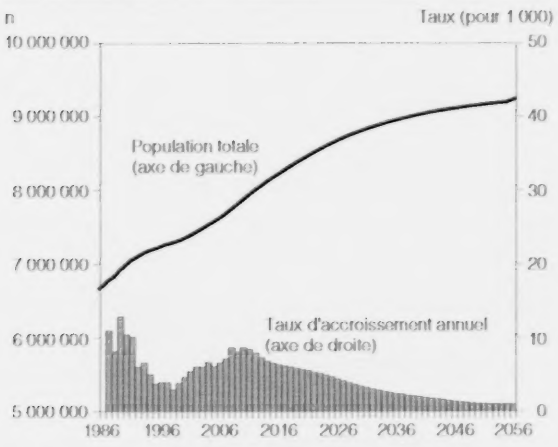
Année	Population au 1er juillet					Part relative				
	Québec	Ontario	Alberta	Colombie-Britannique	Canada	Québec	Ontario	Alberta	Colombie-Britannique	Canada
	n					%				
1971	6 137 305	7 849 027	1 665 717	2 240 470	21 962 032	27,9	35,7	7,6	10,2	100,0
1976	6 396 761	8 413 779	1 869 287	2 533 899	23 449 808	27,3	35,9	8,0	10,8	100,0
1981	6 547 207	8 812 286	2 291 104	2 826 558	24 819 915	26,4	35,5	9,2	11,4	100,0
1986	6 708 170	9 437 359	2 432 930	3 003 621	26 100 278	25,7	36,2	9,3	11,5	100,0
1991	7 067 396	10 431 316	2 592 306	3 373 787	28 037 420	25,2	37,2	9,2	12,0	100,0
1996	7 246 897	11 082 903	2 775 133	3 874 317	29 610 218	24,5	37,4	9,4	13,1	100,0
2001	7 396 331	11 896 663	3 058 017	4 076 264	31 019 020	23,8	38,4	9,9	13,1	100,0
2006	7 631 552	12 665 346	3 421 253	4 243 580	32 576 074	23,4	38,9	10,5	13,0	100,0
2007r	7 687 125	12 794 689	3 513 106	4 309 453	32 931 956	23,3	38,9	10,7	13,1	100,0
2008r	7 753 470	12 936 296	3 595 867	4 383 845	33 327 337	23,3	38,8	10,8	13,2	100,0
2009p	7 828 879	13 069 182	3 687 662	4 455 207	33 739 859	23,2	38,7	10,9	13,2	100,0

Source : Statistique Canada, Estimations démographiques (1971 à 2005 : série révisée septembre 2008; 2006 à 2009 : septembre 2009).

Pas de déclin démographique pour le Québec à l'horizon 2056

L'Institut de la statistique du Québec a publié au cours de l'été 2009, les résultats d'un nouvel exercice de perspectives démographiques. On peut en lire les hypothèses et principaux résultats dans un document intitulé *Perspectives démographiques du Québec et des régions, 2006-2056, Édition 2009*. Si les tendances démographiques récentes se poursuivent, la population du Québec devrait atteindre 8 millions en 2012 et croître jusqu'à 9,2 millions d'habitants en 2056 (figure 1.3). Il s'agit d'une révision à la hausse par rapport à l'édition publiée en 2003 qui projetait plutôt un déclin de la population québécoise à compter de 2031. Ce sont les nouvelles tendances plus favorables, notamment en ce qui a trait à la fécondité et à la migration, qui dessinent ce nouvel avenir. Même si la croissance demeure positive tout au long de la période de projection, elle devrait diminuer d'année en année, indiquant que la population croîtra, mais de plus en plus lentement.

Figure 1.3
Population totale et taux d'accroissement annuel observés et projetés, Québec, 1986-2056



Sources : Statistique Canada, Estimations démographiques. Institut de la statistique du Québec, Perspectives démographiques, édition 2009, scénario de référence.

Selon le scénario de référence, l'accroissement naturel devrait diminuer graduellement et devenir négatif à compter de 2029, alors que le nombre de décès surpassera le nombre de naissances. En effet, le nombre de décès est appelé à augmenter de façon importante au cours des prochaines décennies, conséquence de l'arrivée progressive des générations nombreuses du *baby-boom* aux âges avancés où la mortalité est élevée. La migration internationale assurera alors à elle seule la croissance démographique du Québec.

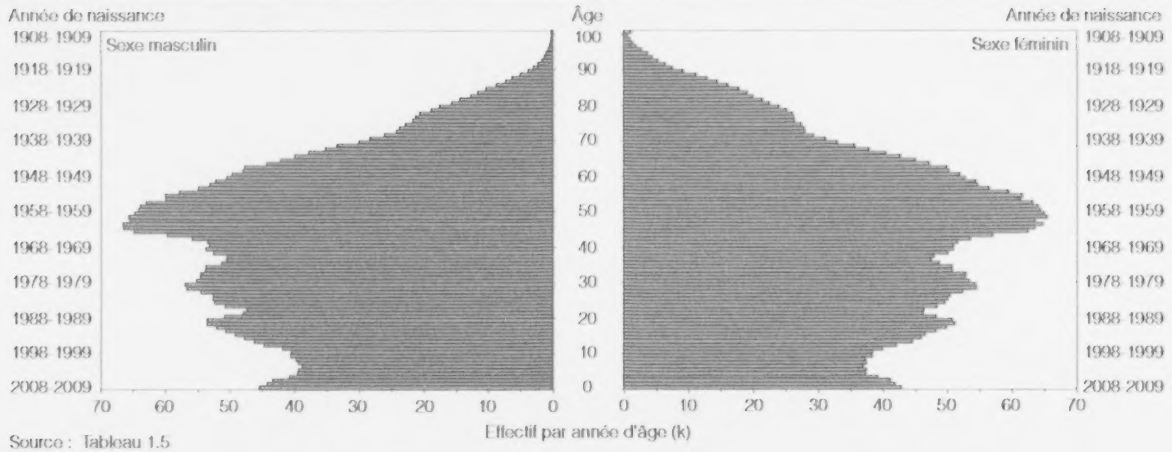
Le document d'analyse mentionné précédemment présente également les résultats associés à d'autres scénarios. Ceux-ci permettent de mesurer les effets de diverses hypothèses sur l'évolution démographique future de la population québécoise. Tous les résultats peuvent être consultés sur le site Web de l'Institut.

La moitié de la population du Québec a plus de 41 ans

La pyramide des âges (figure 1.4) illustre en un coup d'œil la structure par âge et par sexe de la population québécoise. Au 1er juillet 2009, les générations nombreuses du *baby-boom*, nées entre 1946 et 1966, sont bien en évidence au centre de la pyramide. On note la faiblesse de l'effectif vers 5 ans et la remontée aux très jeunes âges, remontée liée à l'augmentation des naissances depuis 2005. La population québécoise se compose de 49,5 % d'hommes et de 50,5 % de femmes. Les femmes sont nettement plus nombreuses au sommet de la pyramide, parce qu'elles vivent plus longtemps que les hommes. En 2009, on compte environ 1 400 centenaires au Québec, dont presque 85 % sont des femmes. Par contre, à la base de la pyramide, on note un peu plus de garçons que de filles, étant donné qu'il naît généralement environ 105 garçons pour 100 filles.

Le tableau 1.4 présente la structure par grand groupe d'âge : les jeunes de 0 à 14 ans, la population d'âge actif de 15 à 64 ans et les personnes âgées de 65 ans et plus. En 2009, 15,8 % de la population a moins de 15 ans, 69,3 % est âgée de 15

Figure 1.4
Pyramide des âges, Québec, 1er juillet 2009



Source : Tableau 1.5

Tableau 1.4
Population par grand groupe d'âge et par sexe, Québec, 1er juillet 2009p

Groupe d'âge	Unité	Hommes	Femmes	Total
0-14 ans	n	632 424	601 280	1 233 704
	%[1]	51,3	48,7	100,0
	%[2]	16,3	15,2	15,8
15-64 ans	n	2 737 758	2 687 006	5 424 764
	%	50,5	49,5	100,0
	%	70,6	68,0	69,3
15-44 ans	n	1 598 391	1 527 930	3 126 321
	%	51,1	48,9	100,0
	%	41,2	38,7	39,9
45-64 ans	n	1 139 367	1 159 076	2 298 443
	%	49,6	50,4	100,0
	%	29,4	29,3	29,4
65 ans et plus	n	508 609	661 802	1 170 411
	%	43,5	56,5	100,0
	%	13,1	16,8	14,9
65-74 ans	n	301 382	333 454	634 836
	%	47,5	52,5	100,0
	%	7,8	8,4	8,1
75 ans et plus	n	207 227	328 348	535 575
	%	38,7	61,3	100,0
	%	5,3	8,3	6,8
Total	n	3 878 791	3 950 088	7 828 879
	%	49,5	50,5	100,0
	%	100,0	100,0	100,0
Âge médian		39,9	42,4	41,1
Âge moyen		39,4	41,6	40,5
Rapport de dépendance démographique[3]		0,417	0,470	0,443

1. Il s'agit du pourcentage par rapport au total de la ligne.
2. Il s'agit du pourcentage par rapport au total de la colonne.
3. (0-14 ans + 65 ans et plus) / (15-64 ans).

Source : Statistique Canada, Estimations démographiques (novembre 2009).

à 64 ans et 14,9 % a 65 ans et plus. La proportion de personnes âgées de 65 ans et plus est beaucoup plus forte chez les femmes, soit de 16,8 % en regard de 13,1 % chez les hommes. Le nombre de femmes âgées dépasse de beaucoup le nombre d'hommes âgés. Les personnes de 75 ans et plus représentent 6,8 % de la population; plus de 60 % d'entre elles sont des femmes.

L'âge moyen de la population en juillet 2009 est de 40,5 ans, mais les hommes sont un peu plus jeunes que les femmes; leur âge moyen est de 39,4 ans en regard de 41,6 ans chez les femmes. L'âge médian – qui sépare la population en deux groupes égaux – atteint 41,1 ans en 2009. L'âge médian des hommes se situe à 39,9 ans et celui des femmes, à 42,4 ans. Le rapport de dépendance démographique mesure le poids relatif des moins de 15 ans et des 65 ans et plus en regard de la population des 15-64 ans. Ce rapport est de 0,443 en 2009. En fait, on compte environ 23 jeunes de moins de 15 ans et 22 personnes de 65 ans et plus pour 100 personnes de 15 à 64 ans.

La structure par âge du Québec est un peu plus vieille que celle de l'ensemble du Canada. En 2009, l'âge médian des Canadiens est de 39,5 ans en regard de 41,1 ans au Québec. De même, la part des 65 ans et plus est de 13,9 % au Canada et de 14,9 % au Québec. Cette part atteint 23 % au Japon et 20 % en Allemagne et en Italie (Pison, 2009). Elle est de 13 % aux États-Unis.

Une vue globale des transformations de la structure par âge

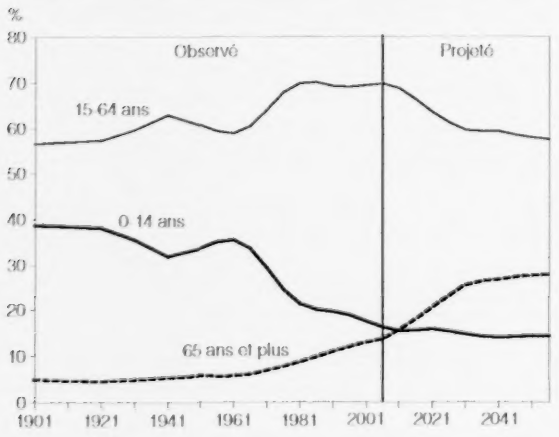
La structure par âge de la population du Québec s'est profondément modifiée au cours du dernier siècle et la transformation se poursuit. La proportion de jeunes de 0 à 14 ans dans la population est passée de 39 % au début du XX^e siècle à 16 % au début du XXI^e siècle (figure 1.5). À l'avenir, elle devrait baisser, mais beaucoup moins, et se situer entre 14 % et 15 % à compter de 2031. Les personnes de 15 à 64 ans représentaient un peu moins de 60 % jusqu'au milieu des années 1960. Par la suite, leur proportion grimpe rapidement : elle atteint près de 70 % en 1981 et reste à ce niveau jusqu'en 2011. Cette proportion devrait retomber en quelques lustres à moins de 60 %. Les personnes de 65 ans et plus ont représenté seulement 5 % de la population pendant près de la moitié du siècle dernier, puis leur proportion s'est mise à augmenter rapidement. La proportion, qui est aujourd'hui de presque 15 %, devrait se situer à 26 % en 2031 et pourrait atteindre 28 % en 2056. La part des personnes de 65 ans et plus devrait surpasser celle des moins de 15 ans dès 2011. Le Québec se trouve aujourd'hui dans une période de faible dépendance démographique, mais cela changera rapidement au cours des 25 prochaines années.

L'évolution de l'âge médian est un bon indicateur du vieillissement de la population québécoise. Jusqu'au début des années 1920, la population était si jeune que la moitié des personnes avaient moins de 21 ans (figure 1.6). L'âge médian a augmenté lentement, atteignant 25 ans au début des années 1970. Depuis ce temps, il croît rapidement, entraîné par les générations nombreuses du *baby-boom* qui avancent en âge. D'après les dernières projections de population, il pourrait grimper jusqu'à près de 47 ans d'ici 2041.

Le vieillissement de la structure par âge de la population québécoise est déjà amorcé. Ce vieillissement est inéluctable et il s'intensifiera au cours des prochaines années. Les nouvelles perspectives démographiques confirment le pronostic et ne modifient que marginalement les résultats des perspectives précédentes.

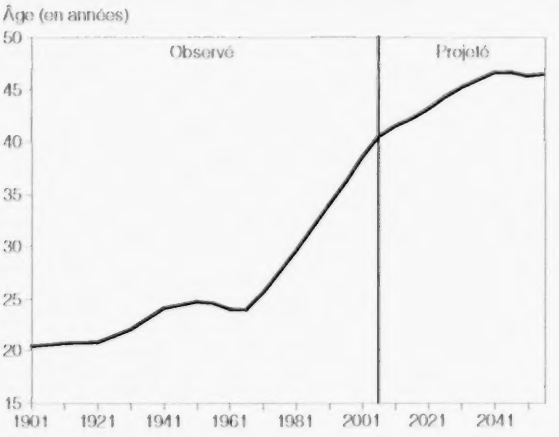
Les données servant à établir le bilan démographique du Québec sont mises à jour régulièrement en cours d'année sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec. D'autres tableaux sont également disponibles sur le site, notamment des données régionales.

Figure 1.5
Proportion des grands groupes d'âge, Québec, 1901-2056



Source : Tableau 1.7.

Figure 1.6
Âge médian de la population, Québec, 1901-2056



Source : Tableau 1.7.

Tableau 1.5
Population par année d'âge et par sexe, Québec, 1er juillet 2009p

Âge	Hommes	Femmes	Total	Âge	Hommes	Femmes	Total
	n				n		
Tous âges	**3 878 791**	**3 950 088**	**7 828 879**	**50-54**	**310 580**	**314 535**	**625 115**
0-4	**213 427**	**202 616**	**416 043**	50	64 099	64 357	128 456
0	45 422	42 930	88 352	51	63 778	64 012	127 790
1	44 303	41 904	86 207	52	62 911	63 202	126 113
2	43 396	41 162	84 558	53	59 867	61 360	121 227
3	40 797	39 255	80 052	54	59 925	61 604	121 529
4	39 509	37 365	76 874	**55-59**	**268 410**	**277 901**	**546 311**
5-9	**197 918**	**187 699**	**385 617**	55	57 809	59 482	117 291
5	39 369	37 420	76 789	56	54 860	56 523	111 383
6	38 833	37 030	75 863	57	53 057	54 731	107 788
7	39 405	37 471	76 876	58	52 196	54 388	106 584
8	39 753	37 400	77 153	59	50 488	52 777	103 265
9	40 558	38 378	78 936	**60-64**	**231 757**	**244 363**	**476 120**
10-14	**221 079**	**210 965**	**432 044**	60	49 669	51 936	101 605
10	40 546	38 424	78 970	61	47 976	50 259	98 235
11	41 822	39 956	81 778	62	47 695	49 999	97 694
12	44 670	42 072	86 742	63	44 264	47 147	91 411
13	46 246	44 592	90 838	64	42 153	45 022	87 175
14	47 795	45 921	93 716	**65-69**	**176 307**	**189 697**	**366 004**
15-19	**258 866**	**246 624**	**505 490**	65	39 946	42 730	82 676
15	49 195	46 563	95 758	66	37 770	40 489	78 259
16	50 590	48 238	98 828	67	35 217	37 847	73 064
17	52 102	49 870	101 972	68	33 396	35 700	69 096
18	53 506	51 182	104 688	69	29 978	32 931	62 909
19	53 473	50 771	104 244	**70-74**	**125 075**	**143 757**	**268 832**
20-24	**249 220**	**238 808**	**488 028**	70	28 316	31 144	59 460
20	50 769	48 271	99 040	71	26 022	29 314	55 336
21	47 902	46 243	94 145	72	24 186	27 969	52 155
22	47 430	46 303	93 733	73	23 734	27 914	51 648
23	50 750	48 375	99 125	74	22 817	27 416	50 233
24	52 369	49 616	101 985	**75-79**	**99 737**	**127 979**	**227 716**
25-29	**273 238**	**261 624**	**534 862**	75	21 633	26 369	48 002
25	52 633	50 058	102 691	76	21 253	26 239	47 492
26	52 584	50 375	102 959	77	20 569	26 107	46 676
27	54 488	52 327	106 815	78	18 758	25 193	43 951
28	56 662	54 510	111 172	79	17 524	24 071	41 595
29	56 871	54 354	111 225	**80-84**	**64 696**	**100 558**	**165 254**
30-34	**271 754**	**260 386**	**532 140**	80	15 671	22 507	38 178
30	55 153	53 392	108 545	81	14 392	21 403	35 795
31	54 609	52 703	107 312	82	12 703	19 917	32 620
32	54 502	52 904	107 406	83	11 599	18 986	30 585
33	53 759	50 732	104 491	84	10 331	17 745	28 076
34	53 731	50 655	104 386	**85-89**	**31 317**	**63 722**	**95 039**
35-39	**258 454**	**244 944**	**503 398**	85	8 767	16 077	24 844
35	51 266	48 677	99 943	86	7 330	14 487	21 817
36	50 558	47 456	98 014	87	6 330	12 822	19 152
37	50 435	47 941	98 376	88	5 035	11 126	16 161
38	52 548	50 041	102 589	89	3 855	9 210	13 065
39	53 647	50 829	104 476	**90-94**	**9 346**	**27 166**	**36 512**
40-44	**286 859**	**275 544**	**562 403**	90	2 974	7 539	10 513
40	53 121	50 959	104 080	91	2 306	6 396	8 702
41	53 388	51 614	105 002	92	1 685	5 220	6 905
42	55 830	53 513	109 343	93	1 343	4 406	5 749
43	59 691	57 007	116 698	94	1 038	3 605	4 643
44	64 829	62 451	127 280	**95-99**	**1 915**	**7 783**	**9 698**
45-49	**328 620**	**322 277**	**650 897**	95	718	2 739	3 457
45	66 422	63 560	129 982	96	515	1 999	2 514
46	66 463	64 739	131 202	97	335	1 427	1 762
47	65 418	63 590	129 008	98	199	968	1 167
48	65 569	65 447	131 016	99	148	650	798
49	64 748	64 941	129 689	**100+**	**216**	**1 140**	**1 356**

Source : Statistique Canada, Estimations démographiques (novembre 2009).

Tableau 1.6
Taux[1] de natalité, de mortalité et d'accroissement, Québec, 1971-2008

Année	Accroissement total[2]	Natalité	Mortalité	Accroissement	
				Naturel	Migratoire[3]
	pour 1 000				
1971	..	15,3	6,7	8,6	..
1972	5,9	14,3	6,9	7,4	-0,9
1973	7,9	14,4	6,9	7,5	0,9
1974	9,8	14,6	6,9	7,7	2,3
1975	9,8	15,2	6,9	8,3	1,6
1976	7,9	15,3	6,8	8,5	0,4
1977	3,0	15,1	6,7	8,4	-3,7
1978	2,3	14,9	6,8	8,2	-4,3
1979	5,2	15,4	6,6	8,8	-2,3
1980	6,6	15,0	6,7	8,3	-0,9
1981	6,5	14,5	6,5	8,0	-0,8
1982	3,5	13,8	6,6	7,2	-1,7
1983	3,8	13,3	6,7	6,6	-1,5
1984	4,8	13,2	6,7	6,5	-0,2
1985	5,8	12,9	6,9	6,1	0,7
1986	9,0	12,6	7,0	5,6	1,9
1987	8,9	12,3	7,0	5,3	2,4
1988	11,3	12,6	7,0	5,6	2,2
1989	10,5	13,2	7,0	6,3	3,0
1990	10,2	14,0	7,0	7,1	4,1
1991	8,0	13,8	7,0	6,8	4,7
1992	7,7	13,5	6,9	6,6	4,4
1993	5,6	12,9	7,2	5,7	4,1
1994	3,8	12,6	7,1	5,4	1,2
1995	3,9	12,1	7,3	4,8	1,1
1996	4,1	11,7	7,2	4,5	0,8
1997	3,2	11,0	7,5	3,5	-0,1
1998	3,3	10,4	7,4	3,0	0,2
1999	4,1	10,1	7,5	2,5	1,1
2000	4,6	9,8	7,2	2,5	1,6
2001	6,0	10,0	7,4	2,6	3,1
2002	5,8	9,7	7,5	2,2	3,9
2003	6,6	9,9	7,3	2,5	4,6
2004	6,6	9,8	7,4	2,4	4,7
2005	5,9	10,1	7,4	2,7	4,0
2006[r]	7,1	10,7	7,1	3,6	3,6
2007[r]	7,8	11,0	7,3	3,7	3,6
2008[p]	9,1	11,3	7,3	4,0	3,8

1. Le dénominateur pour le calcul des taux est la population au 1er juillet.
2. Accroissement calculé par la différence entre l'effectif estimé au 1er janvier d'une année donnée et celui de l'année qui suit. Le solde des résidents non permanents et le résidu font en sorte que l'accroissement total peut être légèrement différent de la somme des accroissements naturel et migratoire.
3. L'accroissement migratoire ne tient pas compte des résidents non permanents.

Source : Institut de la statistique du Québec (à partir des estimations démographiques de Statistique Canada; 1971 à 2005 : série révisée septembre 2008; 2006 à 2009 : septembre 2009).

Tableau 1.7
Proportion des grands groupes d'âge, rapport de dépendance démographique et âge médian, Québec, 1901-2056

Année	Population	Proportion des grands groupes d'âge				Rapport de dépendance démographique[1]	Âge médian
		0-14	15-64	65+	Total		
	n	%					
1901	1 648 898	38,7	56,5	4,8	100,0	0,769	20,5
1911	2 005 776	38,5	56,9	4,6	100,0	0,756	20,8
1921	2 360 510	38,1	57,3	4,6	100,0	0,746	20,9
1931	2 874 662	35,6	59,6	4,8	100,0	0,678	22,1
1941	3 331 882	31,9	62,8	5,3	100,0	0,592	24,1
1951	4 055 681	33,7	60,6	5,7	100,0	0,650	24,8
1956	4 628 378	35,0	59,3	5,7	100,0	0,687	24,6
1961	5 259 211	35,4	58,7	5,8	100,0	0,702	24,0
1966	5 780 845	33,6	60,3	6,1	100,0	0,658	24,0
1971	6 137 305	29,3	63,9	6,8	100,0	0,566	25,6
1976	6 396 761	24,6	67,7	7,6	100,0	0,477	27,6
1981	6 547 207	21,5	69,7	8,8	100,0	0,434	29,6
1986	6 708 170	20,2	69,9	9,8	100,0	0,430	31,8
1991	7 067 396	19,8	69,1	11,1	100,0	0,446	34,0
1996	7 246 897	19,1	69,0	12,0	100,0	0,450	36,1
2001	7 396 331	17,6	69,3	13,0	100,0	0,443	38,5
2006	7 631 552	16,4	69,7	14,0	100,0	0,435	40,5
2011	7 946 837	15,6	68,6	15,8	100,0	0,457	41,5
2016	8 227 004	15,7	66,2	18,1	100,0	0,511	42,2
2021	8 470 571	16,0	63,4	20,6	100,0	0,578	43,1
2026	8 678 345	15,5	61,1	23,4	100,0	0,636	44,3
2031	8 838 257	14,9	59,5	25,6	100,0	0,681	45,2
2036	8 956 967	14,4	59,3	26,3	100,0	0,687	45,9
2041	9 049 191	14,2	59,2	26,6	100,0	0,689	46,6
2046	9 119 211	14,3	58,4	27,3	100,0	0,712	46,6
2051	9 170 326	14,5	57,8	27,7	100,0	0,729	46,3
2056	9 212 825	14,5	57,5	28,0	100,0	0,740	46,4

1. (0-14 ans + 65 ans et plus) / (15-64 ans).

Sources : Statistique Canada, Recensements et estimations démographiques.
Institut de la statistique du Québec, Perspectives démographiques, édition 2009, scénario de référence (2011-2056).

Chapitre 2

Naissances et fécondité

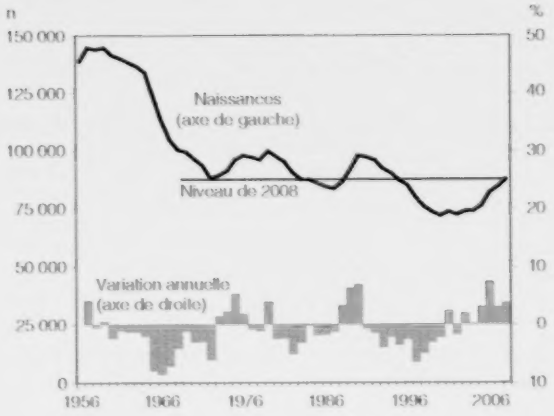
La hausse des naissances se poursuit en 2008

Environ 87 600 enfants sont nés au Québec en 2008, soit 3 100 de plus qu'en 2007 (84 500). Il s'agit d'une sixième hausse consécutive, en comptant la très faible augmentation enregistrée en 2004 (figure 2.1). L'augmentation a été de 2,0 % en 2003, 0,2 % en 2004, 3,1 % en 2005, 7,4 % en 2006, 3,0 % en 2007 et près de 4 % en 2008. Depuis 1957, le Québec a connu 35 années de baisse et 17 années de hausse du nombre de naissances. L'année 2006 se distingue comme étant celle où la croissance annuelle a été la plus rapide (7,4 %), devant les années 1990 (6,8 %) et 1989 (6,2 %).

Au cours des 50 dernières années, le nombre de naissances a évolué par vagues au Québec et le niveau de l'année 2008 est semblable à celui des années 1995, 1984 et 1983. On dénombrait également un peu plus de 87 000 naissances en 1925 (tableau 2.1). À cette époque, l'effectif de la population québécoise était de 2,5 millions de personnes. Le sommet historique a été enregistré en 1959, au cœur du *baby-boom*, alors que 144 500 enfants sont nés.

Selon les résultats des 10 premiers mois de l'année, le nombre de naissances poursuit sa croissance; il y aura environ 88 500 nouveau-nés en 2009, soit 1 % de plus qu'en 2008.

Figure 2.1
Nombre de naissances et variation annuelle, Québec, 1956-2008



Source : Tableau 2.1.

Le taux de natalité, c'est-à-dire le rapport entre les naissances et la population totale, est de 11,3 pour mille en 2008. Il a été inférieur ou égal à 10 pour mille de 2000 à 2004 et il croît depuis. Ce taux brut dépend de la structure par âge de la population; on lui préférera d'autres indicateurs pour analyser l'évolution de la fécondité, notamment l'indice synthétique de fécondité.

Tableau 2.1
Naissances et taux de natalité, Québec, 1900-2008

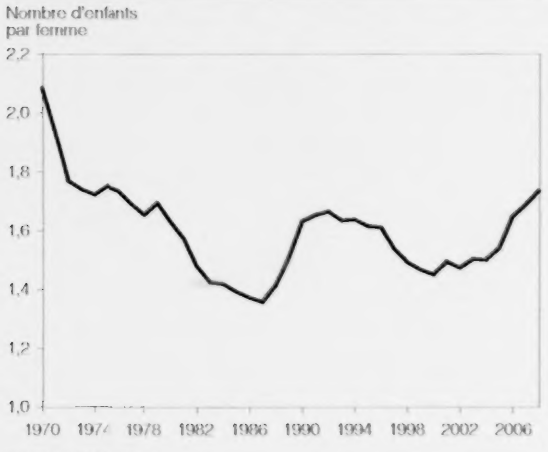
Année	Naissances	Taux	Année	Naissances	Taux	Année	Naissances	Taux
	n	pour 1 000		n	pour 1 000		n	pour 1 000
1900	61 834	39,5	1940	83 857	25,6	1980	97 498	15,0
1901	62 245	37,8	1941	89 209	26,8	1981	95 247	14,5
1902	63 568	38,2	1942	95 031	28,0	1982	90 540	13,8
1903	62 440	37,1	1943	98 744	28,6	1983	87 739	13,3
1904	64 750	38,2	1944	102 262	29,2	1984	87 610	13,2
1905	67 068	39,1	1945	104 283	29,3	1985	86 008	12,9
1906	67 890	39,4	1946	111 285	30,7	1986	84 579	12,6
1907	66 474	37,3	1947	115 553	31,1	1987	83 600	12,3
1908	69 228	37,7	1948	114 709	30,3	1988	86 358	12,6
1909	77 144	40,6	1949	116 824	30,1	1989	91 751	13,2
1910	77 349	39,3	1950	121 842	30,7	1990	98 013	14,0
1911	77 466	38,6	1951	123 196	30,4	1991	97 348	13,8
1912	78 906	38,7	1952	127 939	30,7	1992	96 054	13,5
1913	81 744	39,5	1953	130 583	30,6	1993	92 322	12,9
1914	83 188	39,5	1954	135 975	31,0	1994	90 417	12,6
1915	85 055	39,7	1955	136 270	30,2	1995	87 258	12,1
1916	83 634	38,4	1956	138 631	30,0	1996	85 130	11,7
1917	84 595	38,2	1957	144 432	30,3	1997	79 724	11,0
1918	87 075	38,7	1958	143 710	29,3	1998	75 865	10,4
1919	82 566	36,1	1959	144 459	28,8	1999	73 599	10,1
1920	85 271	36,7	1960	141 224	27,5	2000	72 010	9,8
1921	88 749	37,6	1961	139 857	26,6	2001	73 699	10,0
1922	88 377	36,7	1962	138 163	25,7	2002	72 478	9,7
1923	83 579	34,2	1963	136 491	24,9	2003	73 916	9,9
1924	86 930	34,8	1964	133 863	24,0	2004	74 068	9,8
1925	87 527	34,3	1965	123 279	21,7	2005	76 341	10,1
1926	82 165	31,6	1966	112 757	19,5	2006	81 962	10,7
1927	83 064	31,3	1967	104 803	17,9	2007	84 453	11,0
1928	83 621	30,8	1968	100 548	17,0	2008[p]	87 600	11,3
1929	81 380	29,4	1969	99 503	16,6			
1930	83 625	29,6	1970	96 512	16,1			
1931	83 606	29,1	1971	93 743	15,3			
1932	82 216	28,1	1972	88 118	14,3			
1933	76 920	25,9	1973	89 412	14,4			
1934	76 432	25,3	1974	91 433	14,6			
1935	75 267	24,6	1975	96 268	15,2			
1936	75 285	24,3	1976	98 022	15,3			
1937	75 635	24,1	1977	97 266	15,1			
1938	78 145	24,6	1978	96 202	14,9			
1939	79 621	24,7	1979	99 893	15,4			

Sources : Institut de la statistique du Québec (depuis 1950).
Bureau fédéral de la statistique (1926-1949).
Annuaires du Québec (1921-1925).
Henripin, Jacques (1968), *Tendances et facteurs de la fécondité au Canada*, Ottawa, Bureau fédéral de la statistique, p. 356 (1900-1920).

Plus de 1,7 enfant par femme pour la première fois depuis 1976

L'indice synthétique de fécondité atteint 1,74 enfant par femme en 2008, en regard de 1,69 en 2007 et de 1,65 en 2006 (figure 2.2). C'est la première fois depuis 1976 que la fécondité du moment est supérieure à 1,7 enfant par femme. L'indice a été inférieur ou égal à 1,5 de 1998 à 2004. Au Québec, le nombre moyen d'enfants par femme est passé sous le seuil de remplacement des générations – 2,1 enfants par femme – en 1970 et a poursuivi sa décroissance jusqu'en 1987, année où il atteint le niveau le plus faible de son histoire, soit 1,36. Il a ensuite augmenté et s'est maintenu au-dessus de 1,6 enfant par femme de 1990 à 1996, avant de diminuer à 1,45 en 2000. La remontée récente ramène la fécondité à un niveau un peu supérieur à celui du début des années 1990 et semblable à celui du milieu des années 1970. Cependant, comme il y a actuellement moins de femmes en âge de procréer qu'à cette période, on compte moins de naissances. L'indice synthétique de fécondité est la somme des taux de fécondité par âge de 13 à 49 ans. Il correspond au nombre moyen d'enfants par femme dans une génération qui connaîtrait, au cours de sa vie féconde, les taux de fécondité observés une année donnée. Indépendant de la structure par âge de la population, cet indicateur est cependant sensible aux changements qui peuvent survenir dans le calendrier de la fécondité.

Figure 2.2
Évolution de l'indice synthétique de fécondité, Québec, 1970-2008



Source : Tableau 2.4.

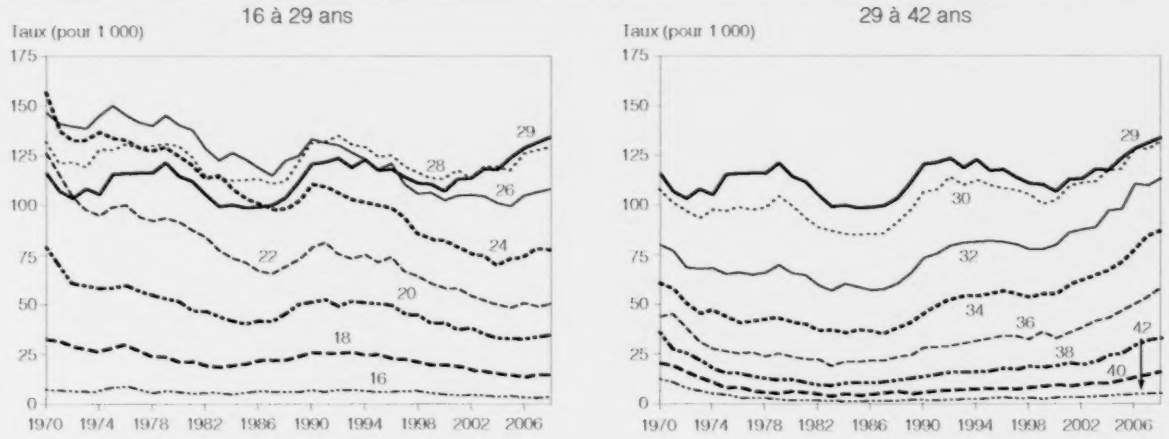
Au Canada, l'indice synthétique de fécondité est de 1,66 en 2007, en regard de 1,59 en 2006 (tableau 2.3 à la fin du chapitre). Pour une deuxième année consécutive, la fécondité du Québec dépasse légèrement la moyenne canadienne. La situation inverse a prévalu de 1960 à 2005. En 2007, le Nunavut (2,97), les Territoires du Nord-Ouest (2,11), la Saskatchewan (2,03), le Manitoba (1,96) et l'Alberta (1,90) enregistrent les niveaux de fécondité les plus élevés tandis que Terre-Neuve-et-Labrador (1,46) et la Nouvelle-Écosse (1,48) enregistrent les niveaux les plus bas. L'indice est de 1,57 enfant par femme en Ontario et de 1,52 en Colombie-Britannique.

Aux États-Unis, l'indice synthétique de fécondité est d'environ 2 enfants par femme depuis la fin des années 1990; il est de 2,12 en 2007, selon des données encore provisoires et dépasse le seuil de remplacement des générations pour une deuxième année consécutive.

En 2008, cinq pays de l'OCDE ont également une fécondité supérieure ou égale à 2,1, soit la Nouvelle-Zélande, l'Islande, la Turquie, le Mexique et l'Irlande. L'indice de la France est d'environ 2,0 enfants par femme depuis 2006. Par contre, la Corée (1,19) ainsi que la République slovaque, la Hongrie, le Japon, le Portugal, l'Allemagne et la Pologne (entre 1,3 et 1,4) ont les indices les plus faibles.

La hausse de la fécondité observée au Québec au cours des dernières années trouve écho dans plusieurs pays. Le Canada et toutes les provinces suivent cette tendance. En Suède, souvent à l'avant-garde de l'évolution sociale, l'indice était de 1,55 en 2000 et remonte à 1,91 en 2008. Au Royaume-Uni, le nombre moyen d'enfants par femme est passé de 1,64 en 2002 à 1,96 en 2008. On enregistre aussi une hausse dans plusieurs pays à très faible fécondité du sud et de l'est de l'Europe, notamment l'Espagne, la Grèce et la République tchèque. L'augmentation est également observable en Australie et en Nouvelle-Zélande.

Figure 2.3
Taux de fécondité selon l'âge, Québec, 1970-2008



Source : Institut de la statistique du Québec.

Hausse de la fécondité surtout chez les trentenaires

L'évolution des taux de fécondité par âge depuis 1970 est illustrée à la figure 2.3. La tendance principale est l'augmentation marquée des taux chez les femmes de 30 ans et plus. Entre 2000 et 2008, la fécondité a connu une progression de 40 % chez les 30-34 ans et de 70 % en moyenne chez les 35-44 ans.

En parallèle, on assiste à un changement de tendance dans l'évolution des taux de fécondité des jeunes femmes. En effet, alors que la fécondité avant 28 ans a diminué tout au long des années 1990 et au début des années 2000, les taux des plus jeunes semblent se stabiliser, tandis qu'ils augmentent même un peu à partir de 24 ans. La hausse n'est pas très forte, mais elle marque une rupture par rapport à la tendance des 15 années précédentes. La même situation est également observée en France (Prioux, 2007). Les années à venir diront s'il s'agit d'une conjoncture éphémère ou d'un changement structurel du calendrier de la fécondité.

C'est à 29 ans que le taux de fécondité des Québécoises est le plus élevé. On a enregistré 134 naissances pour mille femmes de cet âge en 2008. La moitié du calendrier de la fécondité est concentrée chez les femmes entre 26 et 32 ans. L'âge moyen à la maternité atteint 29,72 ans en 2008, soit à peine plus qu'en 2007 (29,66). Il était de 28,34 ans en 1998 et de 27,59 ans en 1988.

L'âge moyen à la paternité est un peu plus élevé, 32,6 ans en 2008, selon les résultats parus dans un article intitulé « La fécondité masculine au Québec, 1976-2008 » (Payeur, 2009) dans le bulletin Données sociodémographiques en bref.

Hausse de la fécondité à tous les rangs, mais surtout aux rangs élevés

Parmi les nouveau-nés de 2008, 39 500 étaient des premiers-nés, 31 600 étaient le second enfant de leur mère, 11 400 étaient de rang 3 et 5 100 étaient de rang 4 ou plus (tableau 2.5 à la fin du chapitre).

Il est possible de calculer un indice synthétique de fécondité par rang de naissance. L'indice de rang *n* estime alors la proportion de femmes qui auraient au moins *n* enfants au cours de leur vie féconde, si elles avaient la fécondité d'une année donnée. Notons que, dans le cas de naissances multiples, chaque enfant occupe un rang différent.

Entre 2007 et 2008, l'indice de rang 1 a progressé de 0,772 à 0,784, l'indice de rang 2 est passé de 0,606 à 0,624, l'indice de rang 3 a augmenté de 0,215 à 0,226 et celui de rang 4 et plus, de 0,094 à 0,100 (figure 2.4). La fécondité a donc augmenté à tous les rangs entre 2007 et 2008, mais c'est la fécondité associée aux naissances de rang 3 et plus qui a connu la plus forte augmentation relative (6 %), puis celle de rang 2 (3 %) et, enfin, celle de rang 1 (1 %).

Cette augmentation plus grande de la fécondité aux rangs élevés ne signifie pas pour autant que les familles de trois enfants et plus deviennent la norme. Si une génération de femmes connaissait, tout au long de sa vie féconde, les taux de fécondité de l'année 2008, 22 % n'auraient pas d'enfant, 16 % en auraient un, 40 % en auraient deux, 16 % en auraient trois et 7 % en auraient quatre et plus.

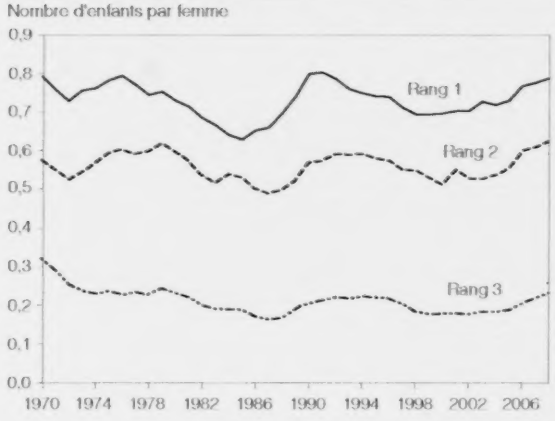
En 2008, l'âge moyen des mères à la naissance d'un premier enfant est de 28,0 ans, d'un deuxième, de 30,5 ans, et d'un troisième, de 32,0 ans (figure 2.5). Rappelons que l'âge moyen à la maternité, tous rangs confondus, est de 29,7 ans. Les âges moyens en 2008 sont à peine supérieurs à ceux de 2007 au total et aux rangs 1 et 2, tandis qu'ils ont un peu augmenté au rang 3. Sauf aux rangs élevés, l'augmentation des âges moyens à la maternité, tendance observable depuis plusieurs décennies, semble s'essouffler.

La descendance finale en voie de passer de 1,6 à 1,7 enfant par femme

Il est intéressant de mesurer la fécondité d'une année donnée, mais il est également important de prendre un peu de recul et d'examiner la descendance des femmes qui ont achevé, ou à tout le moins largement entamé, leur période féconde. Considérant que cette période se termine à 50 ans, on connaît maintenant toute l'histoire féconde des femmes de la génération 1958-1959. Celles-ci ont eu en moyenne 1,633 enfant (tableau 2.6 à la fin du chapitre). On peut estimer que 23 % des femmes de cette génération n'ont eu aucun enfant, 18 % en ont eu un seul, 39 % en ont eu deux, 15 % en ont eu trois et 5 % en ont eu quatre et plus.

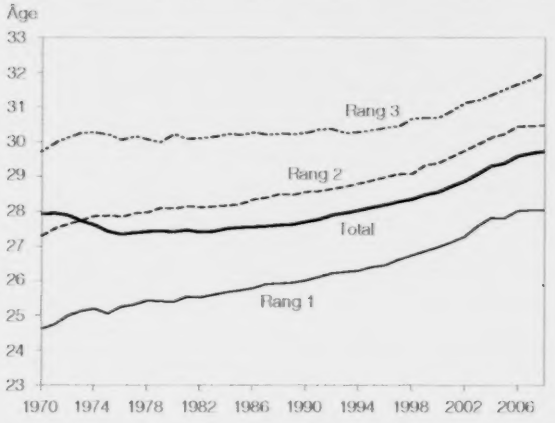
La descendance finale des générations semble avoir atteint un creux historique avec les femmes nées en 1956-1957. Celles-ci ont une descendance finale de 1,600 enfant par femme, la plus faible jamais enregistrée au Québec.

Figure 2.4
Indice synthétique de fécondité selon le rang de naissance, Québec, 1970-2008



Source : Tableau 2.5.

Figure 2.5
Âge moyen à la maternité selon le rang de naissance, Québec, 1970-2008



Source : Tableaux 2.4 et 2.5.

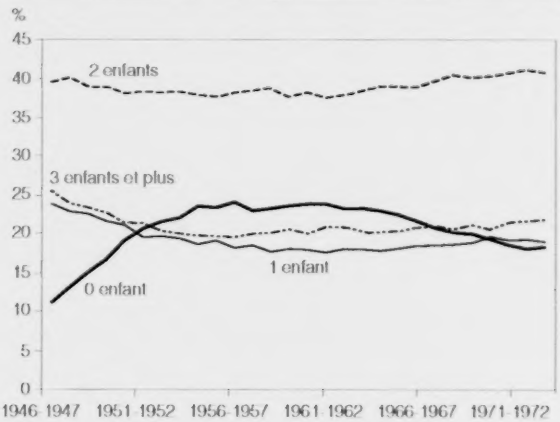
Les femmes des générations âgées de 40 à 49 ans en 2008 (1959-1960 à 1968-1969) avaient déjà, à 40 ans, une descendance atteinte de plus de 1,6 enfant, à l'exception de celles de la génération 1960-1961 qui en sont cependant tout près. Les femmes de la génération 1968-1969 ont, à leur 40e anniversaire, une descendance atteinte de 1,671 enfant par femme, laissant anticiper une descendance finale de 1,707 enfant par femme (en maintenant les taux au-delà de 40 ans au niveau moyen des 3 dernières années).

La proportion de femmes sans enfant diminue

L'un des principaux changements observés ces dernières années en matière de descendance est sans contredit la baisse significative de la proportion de femmes qui n'ont pas d'enfant (figure 2.6). Ainsi, alors que cette proportion atteint 24 % dans les générations nées au milieu des années 1950 et se maintient près de ce niveau dans une dizaine de générations, elle diminue rapidement et serait plutôt de 18 % ou 19 % chez les femmes nées au début des années 1970 (si les tendances actuelles se maintiennent). En ce qui a trait au nombre d'enfants mis au monde, la situation que l'on rencontre le plus souvent est une descendance de deux enfants; elle s'observe chez environ 40 % des femmes dans toutes les générations nées entre les années 1940 et le début des années 1970. La proportion de femmes qui ont un enfant est d'environ 19 % et celles qui en ont trois et plus, d'environ 21 %.

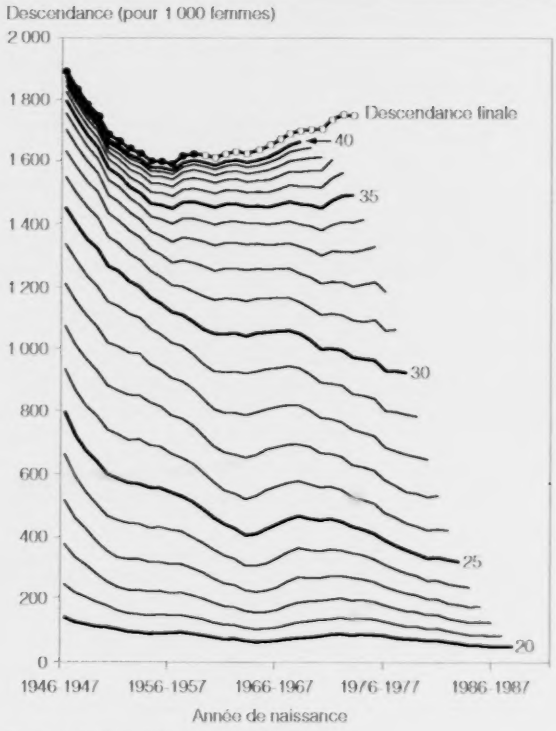
Il est hasardeux de prédire quel sera le comportement fécond des femmes des générations plus jeunes et quelle sera leur descendance finale lorsqu'elles atteindront à leur tour 50 ans. On peut néanmoins examiner leur descendance actuelle et la comparer à celle des générations précédentes (figure 2.7). À 30 ans, la descendance atteinte diminue d'une génération à l'autre. Les femmes de la génération 1978-1979, âgées de 30 ans en 2008, ont mis au monde 0,93 enfant en moyenne, tandis qu'au même âge, les femmes nées 10 ans auparavant en avaient eu 1,06 et celles nées 20 ans plus tôt, 1,09. Cependant, l'augmentation des taux de fécondité au-delà de 30 ans a permis de rattraper entièrement le retard et à 35 ans, on enregistre une descendance atteinte à peu près semblable pour

Figure 2.6
Répartition des générations féminines selon le nombre d'enfants mis au monde, générations 1946-1947 à 1973-1974, Québec



Source : Tableau 2.6.

Figure 2.7
Descendance atteinte à chaque âge et descendance finale dans les générations 1946-1947 à 1991-1992



Source : Tableau 2.6.

toutes les générations nées depuis le début des années 1950 jusqu'au début des années 1970. Autrement dit, les naissances qui n'ont pas eu lieu avant 30 ans ont été entièrement récupérées après. Mais la descendance aux divers anniversaires a poursuivi sa diminution dans les jeunes générations. Pour que le retard puisse être comblé, il faudra que les taux après 30 ans continuent d'augmenter.

La proportion de naissances hors mariage dépasse 60 %

La proportion de naissances issues de parents non mariés est de 63 % au Québec en 2008, selon des données provisoires (tableau 2.7 à la fin du chapitre). Cette part a dépassé 60 % en 2006 et est supérieure à 50 % depuis 1995. Depuis 1991 déjà, plus de la moitié des premiers-nés sont issus de parents non mariés; la proportion atteint presque 70 % en 2008. Des enfants de rang 2, 61 % sont nés hors mariage en 2008, tout comme 53 % des enfants de rang 3 et 48 % des enfants de rang 4 et plus.

Au Canada, 31 % des naissances de 2007 sont issues de mères qui ne sont pas mariées (selon les cas où l'état matrimonial de la mère est connu). La proportion de naissances hors mariage en 2006 ou en 2007 est de 66 % en Islande, de 55 % en Suède, de 50 % en France, de 44 % au Royaume-Uni et de 39 % aux États-Unis (OCDE). Cette proportion reste faible en Italie (21 %), en Suisse (16 %), en Grèce (5 %) et au Japon (2 %).

Léa et Thomas au premier rang en 2008

Il est né 44 800 garçons et 42 800 filles au Québec en 2008. Le rapport de masculinité, qui rapporte les naissances masculines aux naissances féminines, est de 104,9 et correspond au niveau attendu, puisqu'il naît naturellement environ 105 enfants de sexe masculin pour 100 de sexe féminin.

Selon le fichier de la Régie des rentes du Québec, Léa est le prénom le plus souvent donné aux filles nées en 2008 (tableau 2.2). Florence et Rosalie viennent ensuite. Des 10 prénoms féminins les plus populaires de 2008, deux ne s'y trouvaient pas en 2007, soit Laurence et Emma. À l'inverse, Coralie glisse du 8e au 21e rang et Noémie, du 10e au 12e rang. Chez les garçons, Thomas arrive en tête, devant William et Gabriel. Les neuf prénoms masculins les plus populaires de 2008 sont les mêmes qu'en 2007, mais l'ordre est changé. Xavier vient ravir la dixième place à Justin, lequel se retrouve au 16e rang. Les 10 prénoms les plus fréquents sont donnés à 8 % des filles et à 17 % des garçons nés en 2008. Précisons que cette liste est faite en respectant l'orthographe des prénoms tels qu'ils sont inscrits par les parents lors de la demande de paiement de soutien aux enfants.

Tableau 2.2
Prénoms les plus fréquents chez les nouveau-nés, selon le sexe, Québec, 2008

Rang en 2008	Sexe féminin			Sexe masculin		
	Prénom	Fréquence	Rang en 2007	Prénom	Fréquence	Rang en 2007
1	Léa	453	1	Thomas	942	6
2	Florence	378	4	William	902	1
3	Rosalie	378	3	Gabriel	900	3
4	Laurence	362	12	Samuel	816	2
5	Emma	355	14	Alexis	731	5
6	Jade	353	2	Olivier	731	7
7	Juliette	340	5	Nathan	708	4
8	Gabrielle	334	6	Félix	692	8
9	Sarah	328	7	Antoine	647	9
10	Maïka	322	9	Xavier	593	11

Note : L'orthographe des prénoms respecte la façon dont les parents les ont inscrits lors de leur demande de paiement de soutien aux enfants.
Source : Régie des rentes du Québec, Banque de prénoms, site Web en date du 9 novembre 2009.

Les interruptions volontaires de grossesse sont en baisse

Le nombre d'interruptions volontaires de grossesse est de 26 500 en 2008, une diminution par rapport à 2007 (26 900) et 2006 (28 300). La tendance est à la baisse depuis quelques années, tant en ce qui a trait au nombre d'interruptions volontaires de grossesse qu'à l'indice synthétique (figure 2.8). Celui-ci est de 534 pour mille en 2008, comparativement à 544 en 2007 et 572 en 2006. L'indice correspond au nombre d'interruptions volontaires de grossesse qu'enregistrerait une cohorte de 1 000 femmes soumises tout au long de leur période féconde aux taux par âge observés une année donnée. Il ne doit pas être interprété comme la proportion de femmes ayant recours à l'avortement puisque certaines peuvent y recourir plus d'une fois.

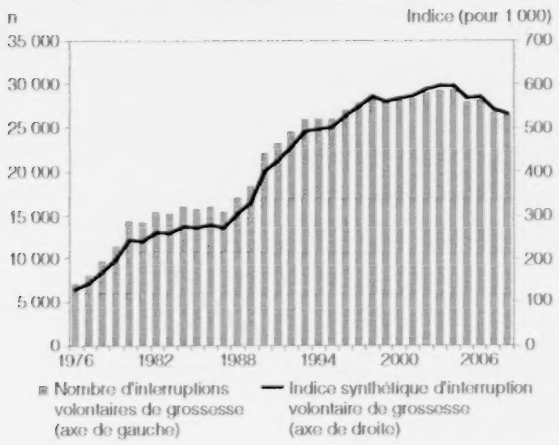
C'est à 20-24 ans que le taux d'interruption volontaire de grossesse est le plus élevé, soit 32 pour mille en 2008 (figure 2.9). Il est de 23 pour mille à 25-29 ans, 20 pour mille à 15-19 ans et de 17 pour mille à 30-34 ans. La diminution globale de l'indice synthétique semble principalement associée à une diminution des taux entre 15 et 29 ans.

Un dernier indice permet d'exprimer l'importance relative des interruptions volontaires de grossesse par rapport aux naissances vivantes (tableau 2.8 à la fin du chapitre). Ainsi, en 2008, on a enregistré 30 interruptions volontaires de grossesse pour 100 naissances, en regard de 32 en 2007. Ce rapport était de 40 en 2002. Au Canada et en France, il est de 28 et de 27 respectivement en 2005.

> Les statistiques présentées ici proviennent des fichiers de la RAMQ. L'enregistrement des interruptions volontaires de grossesse est assez complet puisqu'il s'agit d'actes médicaux couverts par l'État, mais certaines interruptions pratiquées par des médecins salariés plutôt que rémunérés à l'acte ne sont pas comptées. Cela représenterait une sous-estimation de 3 % à 10 % selon l'année. La part manquante de l'année 2008 serait de 3 %.

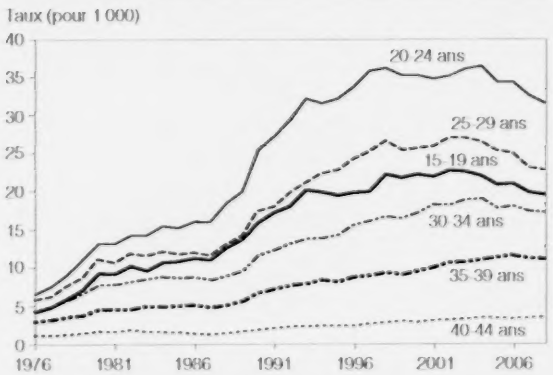
Les données portant sur les naissances et la fécondité au Québec sont mises à jour tout au long de l'année sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec. D'autres tableaux sont également disponibles sur le site, notamment des données sur le poids à la naissance, la durée de gestation, la langue maternelle et la langue d'usage de la mère, le lieu de naissance des parents, les stérilisations, etc. Les principaux résultats sont également disponibles par région.

Figure 2.8
Nombre d'interruptions volontaires de grossesse et indice synthétique, Québec, 1976-2008



Source : Tableau 2.8.

Figure 2.9
Taux d'interruption volontaire de grossesse par groupe d'âge, Québec, 1976-2008



Note : Certaines interruptions pratiquées par des médecins salariés plutôt que rémunérés à l'acte ne sont pas comptés. Cela représenterait une sous-estimation de 3 % à 10 % selon l'année.

Source : Institut de la statistique du Québec, à partir des données de la Régie de l'assurance maladie du Québec.

Tableau 2.3
Indice synthétique de fécondité, Québec, Canada et autres provinces et territoires et pays de l'OCDE, 2000-2008

Province ou État	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Enfants par femme								
Québec	1,45	1,50	1,47	1,50	1,50	1,54	1,65	1,69	1,74
Canada	1,49	1,51	1,50	1,53	1,53	1,54	1,59	1,66	..
Terre-Neuve-et-Labrador	1,25	1,24	1,31	1,32	1,30	1,34	1,38	1,46	..
Île-du-Prince-Édouard	1,52	1,47	1,47	1,58	1,53	1,48	1,56	1,63	..
Nouvelle-Écosse	1,37	1,36	1,37	1,38	1,40	1,40	1,40	1,48	..
Nouveau-Brunswick	1,39	1,38	1,39	1,41	1,40	1,41	1,46	1,52	..
Ontario	1,48	1,51	1,47	1,49	1,50	1,51	1,52	1,57	..
Manitoba	1,80	1,80	1,80	1,80	1,77	1,82	1,87	1,96	..
Saskatchewan	1,76	1,80	1,82	1,86	1,86	1,87	1,92	2,03	..
Alberta	1,64	1,65	1,69	1,74	1,74	1,75	1,82	1,90	..
Colombie-Britannique	1,38	1,38	1,38	1,40	1,39	1,39	1,41	1,52	..
Yukon	1,60	1,56	1,56	1,52	1,67	1,48	1,69	1,58	..
Territoires du Nord-Ouest	2,00	1,82	1,89	2,05	2,03	2,11	2,07	2,11	..
Nunavut	3,16	3,03	3,04	3,10	2,96	2,74	2,84	2,97	..
États-Unis	2,06	2,03	2,01	2,04	2,05	2,05	2,10	2,12	..
Mexique	2,77	2,60	2,46	2,34	2,25	2,20	2,17	2,13	2,10
Allemagne	1,38	1,35	1,34	1,34	1,36	1,34	1,33	1,37	1,38
Autriche	1,36	1,33	1,39	1,38	1,42	1,41	1,41	1,38	1,41
Belgique	1,72	1,76	1,65	1,72	1,76	1,77	1,80	1,81	1,82
France	1,87	1,88	1,86	1,87	1,90	1,92	1,98	1,96	2,00
Luxembourg	1,78	1,66	1,63	1,62	1,66	1,62	1,64	1,61	1,60
Pays-Bas	1,72	1,71	1,73	1,75	1,73	1,71	1,72	1,72	1,77
Suisse	1,50	1,38	1,39	1,39	1,42	1,42	1,44	1,46	1,48
Danemark	1,77	1,75	1,72	1,76	1,78	1,80	1,85	1,85	1,89
Finlande	1,73	1,73	1,72	1,76	1,80	1,80	1,84	1,83	1,85
Irlande	1,90	1,96	1,98	1,98	1,95	1,88	1,90	2,03	2,10
Islande	2,08	1,95	1,93	1,99	2,03	2,05	2,07	2,09	2,14
Norvège	1,85	1,78	1,75	1,80	1,83	1,84	1,90	1,90	1,96
Royaume-Uni	1,64	1,63	1,64	1,71	1,77	1,79	1,84	1,90	1,96
Suède	1,55	1,57	1,65	1,72	1,75	1,77	1,85	1,88	1,91
Espagne	1,23	1,24	1,26	1,31	1,33	1,35	1,38	1,40	1,46
Grèce	1,27	1,26	1,27	1,29	1,31	1,34	1,41	1,42	1,51
Italie	1,26	1,25	1,27	1,29	1,33	1,32	1,35	1,38	1,41
Portugal	1,56	1,46	1,47	1,44	1,40	1,41	1,36	1,33	1,37
Hongrie	1,33	1,31	1,31	1,28	1,28	1,32	1,35	1,32	1,35
Pologne	1,37	1,32	1,25	1,22	1,23	1,24	1,27	1,31	1,39
République slovaque	1,29	1,20	1,19	1,20	1,24	1,25	1,24	1,25	1,32
République tchèque	1,14	1,15	1,17	1,18	1,23	1,28	1,33	1,44	1,50
Turquie	2,27	2,25	2,24	2,22	2,23	2,2	2,17	2,15	2,14
Australie	1,76	1,73	1,76	1,75	1,76	1,79	1,82	1,92	1,97
Corée	1,47	1,30	1,17	1,18	1,15	1,08	1,12	1,25	1,19
Japon	1,36	1,33	1,32	1,29	1,29	1,26	1,32	1,34	1,37
Nouvelle-Zélande	1,98	1,97	1,89	1,93	1,98	1,97	2,01	2,17	2,18

Sources : Institut de la statistique du Québec.
Statistique Canada.
OCDE.

Tableau 2.4
Taux de fécondité selon le groupe d'âge[1] de la mère, indice synthétique de fécondité et âge moyen à la maternité, Québec, 1970-2008

Année	Groupe d'âge							Indice synthétique de fécondité	Âge moyen
	15-19[2]	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49[3]		
	pour 1 000								
1970	22,7	122,5	137,8	80,6	40,4	12,2	1,0	2,086	27,92
1971	21,2	109,4	130,8	77,2	36,6	10,9	0,8	1,935	27,94
1972	18,9	98,2	125,2	70,8	31,3	8,7	0,8	1,770	27,87
1973	18,6	96,8	128,5	68,6	28,3	7,0	0,5	1,741	27,71
1974	17,7	95,5	131,4	69,1	24,5	5,9	0,5	1,723	27,60
1975	19,9	97,8	136,2	68,5	22,7	5,2	0,5	1,754	27,41
1976	20,6	97,1	135,1	67,8	21,9	4,5	0,3	1,737	27,33
1977	18,6	93,6	133,7	67,6	21,1	3,6	0,4	1,693	27,37
1978	16,6	91,0	132,0	68,9	18,8	3,4	0,3	1,655	27,41
1979	16,4	92,3	136,6	71,1	19,6	2,9	0,2	1,696	27,42
1980	15,4	89,7	131,3	67,9	18,7	2,8	0,2	1,631	27,40
1981	14,4	85,0	128,4	66,8	17,5	2,6	0,2	1,574	27,45
1982	14,3	81,4	119,0	61,8	17,0	2,5	0,1	1,481	27,39
1983	13,4	78,0	115,4	60,2	15,8	2,3	0,2	1,427	27,41
1984	13,3	74,7	116,1	61,0	16,6	2,3	0,1	1,421	27,49
1985	13,7	71,6	114,2	60,3	16,7	2,1	0,1	1,394	27,52
1986	14,6	69,3	112,3	59,0	17,0	2,4	0,1	1,374	27,54
1987	15,3	67,5	110,1	59,4	16,9	2,5	0,1	1,359	27,56
1988	15,6	70,5	113,6	62,3	18,1	2,8	0,1	1,415	27,59
1989	16,6	74,7	120,1	68,3	19,4	2,6	0,1	1,509	27,62
1990	18,1	79,7	128,4	75,3	22,0	2,8	0,1	1,632	27,69
1991	17,6	80,0	129,3	78,0	22,7	3,0	0,1	1,653	27,76
1992	18,3	77,1	129,6	81,2	23,6	3,3	0,1	1,666	27,88
1993	17,6	76,0	124,4	81,4	24,1	3,6	0,1	1,636	27,94
1994	17,6	75,2	123,3	82,6	25,3	3,6	0,1	1,638	28,02
1995	17,3	73,4	119,4	83,3	25,9	3,8	0,1	1,616	28,10
1996	16,6	72,8	119,0	82,6	27,3	3,8	0,2	1,611	28,17
1997	15,6	68,0	112,6	81,3	26,7	3,8	0,1	1,540	28,27
1998	14,8	64,6	109,5	79,2	26,5	4,1	0,1	1,494	28,34
1999	14,2	61,4	107,4	79,0	27,5	4,0	0,1	1,468	28,46
2000	13,3	60,0	105,8	79,5	27,3	4,3	0,1	1,452	28,54
2001[r]	13,3	57,7	109,3	85,1	29,1	4,4	0,1	1,495	28,71
2002[r]	12,2	55,3	106,2	86,8	29,8	4,5	0,2	1,475	28,86
2003[r]	11,2	53,3	108,8	89,2	33,2	4,8	0,2	1,503	29,07
2004[r]	10,3	50,2	106,0	94,0	34,6	5,0	0,2	1,501	29,30
2005[r]	10,4	50,9	108,2	96,3	36,7	5,7	0,2	1,542	29,37
2006[r]	9,7	51,8	113,8	106,6	41,3	6,2	0,2	1,648	29,58
2007[r]	10,1	52,7	114,8	108,2	44,4	7,0	0,2	1,687	29,66
2008[p]	10,1	53,6	117,4	111,4	46,7	7,5	0,3	1,735	29,72

Note : Les taux de 2001 à 2007 ont été recalculés en utilisant les estimations démographiques selon l'âge et le sexe de Statistique Canada révisées en janvier 2009.

1. Les taux par groupe d'âge sont la somme des taux par année d'âge divisée par 5.
2. Comprend les naissances de mères de 14 ans et moins.
3. Comprend les naissances de mères de 50 ans et plus.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 2.5
Naissances et taux de fécondité selon le groupe d'âge de la mère, indice synthétique de fécondité et âge moyen à la maternité, selon le rang de naissance, Québec, 1986-2008

	Naissances	Groupe d'âge							Indice synthétique de fécondité	Âge moyen
		15-19[1]	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49[2]		
	n	pour 1 000								
Rang 1										
1986	39 677	12,6	46,3	49,0	17,0	4,2	0,4	0,0	0,648	25,77
1987	39 800	13,2	44,6	50,5	18,0	4,3	0,6	0,0	0,656	25,89
1988	41 423	13,5	47,2	53,8	18,8	4,6	0,7	0,0	0,693	25,90
1989	43 497	14,4	49,5	57,0	20,7	4,9	0,6	0,0	0,736	25,93
1990	46 104	15,7	52,9	60,8	23,4	5,5	0,6	0,0	0,795	26,00
1991	45 223	15,2	52,2	61,5	24,0	6,0	0,7	0,0	0,799	26,09
1992	43 194	15,5	48,8	60,6	24,7	6,0	0,8	0,0	0,782	26,20
1993	40 751	15,0	47,4	57,1	24,6	6,1	0,8	0,0	0,756	26,24
1994	39 275	15,0	46,9	55,0	24,7	6,5	0,9	0,0	0,745	26,27
1995	38 148	14,5	45,4	54,4	25,6	6,5	1,0	0,0	0,737	26,38
1996	37 354	14,2	45,1	54,7	25,4	6,9	0,8	0,0	0,736	26,43
1997	35 427	13,3	41,9	52,5	25,9	7,0	1,0	0,0	0,708	26,59
1998	34 110	12,4	39,8	51,9	25,8	7,1	1,0	0,0	0,691	26,71
1999	33 809	12,1	39,0	51,8	26,5	7,5	1,0	0,0	0,690	26,83
2000	33 742	11,4	38,0	52,8	27,6	7,6	1,1	0,0	0,692	26,96
2001[r]	33 982	11,4	36,5	53,8	29,1	7,9	1,1	0,0	0,699	27,10
2002[r]	34 033	10,6	35,6	53,7	30,7	8,0	1,1	0,0	0,699	27,25
2003[r]	35 320	9,8	34,7	56,1	33,0	9,6	1,3	0,0	0,723	27,56
2004[r]	35 093	9,0	32,7	54,4	35,1	10,2	1,3	0,1	0,714	27,80
2005[r]	35 843	9,1	33,2	56,2	34,8	10,2	1,5	0,0	0,725	27,79
2006[r]	37 938	8,4	33,9	58,9	38,4	11,3	1,6	0,0	0,763	28,00
2007[r]	38 600	8,8	34,4	58,9	38,3	12,2	1,7	0,1	0,772	28,02
2008[p]	39 477	8,9	35,0	59,8	38,3	12,7	1,9	0,1	0,784	28,02
Rang 2										
1986	31 004	1,8	19,0	47,0	25,2	5,8	0,7	0,1	0,497	28,33
1987	30 362	1,9	18,8	44,3	25,3	6,1	0,7	0,0	0,485	28,37
1988	30 897	1,8	19,0	44,1	26,8	6,6	0,8	0,0	0,496	28,48
1989	32 361	2,0	20,3	45,6	28,4	6,9	0,7	0,0	0,520	28,47
1990	34 755	2,2	21,5	49,0	31,3	7,8	0,9	0,0	0,564	28,55
1991	34 473	2,2	22,1	48,8	32,4	7,8	0,9	0,0	0,571	28,56
1992	34 713	2,5	22,1	49,6	33,7	8,6	1,0	0,0	0,587	28,65
1993	33 822	2,4	22,2	48,4	34,3	8,7	1,1	0,0	0,585	28,70
1994	33 126	2,3	21,8	48,3	35,0	9,1	1,0	0,0	0,588	28,78
1995	31 584	2,4	21,4	45,5	35,0	9,5	1,2	0,0	0,575	28,87
1996	30 654	2,1	21,3	44,5	34,7	10,4	1,2	0,0	0,572	28,97
1997	28 700	2,1	20,0	42,1	34,2	10,1	1,1	0,0	0,548	29,06
1998	27 818	2,2	19,5	41,4	34,1	10,2	1,3	0,0	0,544	29,07
1999	26 645	2,0	17,5	40,1	34,2	10,7	1,3	0,0	0,529	29,31
2000	25 341	1,7	17,1	37,7	33,5	10,5	1,4	0,0	0,509	29,38
2001[r]	26 917	1,7	16,5	40,6	37,0	12,0	1,4	0,0	0,546	29,56
2002[r]	25 856	1,5	15,4	37,9	37,1	11,7	1,6	0,0	0,526	29,72
2003[r]	25 716	1,3	14,4	37,8	36,5	13,0	1,6	0,0	0,523	29,90
2004[r]	26 221	1,1	13,6	37,3	39,1	13,5	1,7	0,1	0,532	30,11
2005[r]	27 231	1,2	13,8	37,9	40,6	14,6	2,0	0,1	0,550	30,22
2006[r]	29 525	1,2	14,0	39,5	45,0	17,0	2,2	0,1	0,594	30,42
2007[r]	30 342	1,1	14,4	40,1	45,4	17,8	2,3	0,0	0,606	30,45
2008[p]	31 613	1,0	14,6	41,5	46,9	18,2	2,6	0,1	0,624	30,48

Tableau 2.5 (suite)
Naissances et taux de fécondité selon le groupe d'âge de la mère, indice synthétique de fécondité et âge moyen à la maternité, selon le rang de naissance, Québec, 1986-2008

	Naissances	Groupe d'âge							Indice synthétique de fécondité	Âge moyen
		15-19[1]	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49[2]		
	n	pour 1 000								
Rang 3										
1986	10 355	0,2	3,4	13,2	12,2	4,2	0,5	0,0	0,169	30,26
1987	9 980	0,2	3,5	12,4	11,6	3,9	0,5	0,0	0,160	30,20
1988	10 349	0,2	3,5	12,6	12,2	4,0	0,5	0,0	0,166	30,22
1989	11 813	0,2	4,2	14,0	13,9	4,5	0,6	0,0	0,188	30,21
1990	12 711	0,2	4,4	15,1	15,1	5,1	0,6	0,0	0,202	30,26
1991	12 940	0,2	4,6	15,0	15,8	5,4	0,7	0,0	0,208	30,35
1992	13 299	0,3	4,9	15,3	16,7	5,6	0,8	0,0	0,218	30,36
1993	12 812	0,3	5,3	14,9	16,1	5,5	0,7	0,0	0,214	30,25
1994	12 789	0,3	5,2	15,4	16,2	5,8	0,8	0,0	0,218	30,29
1995	12 375	0,3	5,3	14,8	16,1	5,9	0,8	0,0	0,217	30,32
1996	11 992	0,2	5,3	14,7	16,0	6,0	0,8	0,0	0,215	30,40
1997	10 852	0,2	4,9	13,4	15,0	5,8	0,7	0,0	0,200	30,44
1998	9 538	0,2	4,3	11,8	13,2	5,6	0,8	0,0	0,180	30,63
1999	9 030	0,1	4,1	11,3	12,9	5,6	0,7	0,0	0,174	30,68
2000	8 889	0,2	4,1	11,2	12,8	5,6	0,9	0,0	0,174	30,68
2001[r]	8 823	0,2	3,8	11,1	13,3	5,7	1,0	0,0	0,175	30,87
2002[r]	8 694	0,1	3,4	10,6	13,4	6,2	0,9	0,0	0,174	31,10
2003[r]	8 931	0,1	3,4	10,9	13,7	6,9	0,9	0,0	0,179	31,18
2004[r]	8 913	0,1	3,1	10,7	13,9	6,9	1,0	0,0	0,179	31,34
2005[r]	9 184	0,1	3,2	10,3	14,7	7,5	1,1	0,0	0,185	31,50
2006[r]	10 052	0,1	3,0	11,2	16,6	8,2	1,2	0,0	0,202	31,64
2007[r]	10 763	0,1	3,1	11,8	17,4	9,0	1,5	0,0	0,215	31,79
2008[p]	11 436	0,1	3,1	11,6	18,6	10,1	1,6	0,1	0,226	31,98
Rang 4 et plus										
1986	3 543	0,0	0,6	3,1	4,7	2,8	0,7	0,0	0,060	32,49
1987	3 458	0,0	0,6	3,0	4,5	2,6	0,7	0,0	0,057	32,43
1988	3 689	0,0	0,7	3,1	4,5	2,9	0,8	0,0	0,060	32,46
1989	4 080	0,0	0,7	3,4	5,3	3,0	0,7	0,0	0,065	32,32
1990	4 443	0,0	0,9	3,6	5,5	3,5	0,7	0,1	0,071	32,44
1991	4 712	0,0	1,1	4,0	5,8	3,5	0,7	0,0	0,076	32,13
1992	4 848	0,0	1,3	4,0	6,1	3,5	0,8	0,0	0,079	32,04
1993	4 937	0,0	1,1	4,0	6,3	3,7	0,9	0,0	0,080	32,29
1994	5 227	0,0	1,3	4,6	6,6	3,9	0,9	0,0	0,087	32,08
1995	5 151	0,0	1,3	4,6	6,6	4,0	0,9	0,0	0,087	32,12
1996	5 130	0,0	1,2	5,1	6,5	4,0	0,9	0,1	0,089	32,11
1997	4 745	0,0	1,3	4,6	6,2	3,8	1,0	0,0	0,084	32,08
1998	4 399	0,0	1,0	4,4	6,0	3,5	1,0	0,0	0,080	32,24
1999	4 115	0,0	1,0	4,2	5,5	3,6	0,9	0,1	0,076	32,33
2000	4 038	0,0	0,8	4,0	5,7	3,6	1,0	0,0	0,076	32,49
2001[r]	3 977	0,0	1,0	3,8	5,8	3,6	0,9	0,0	0,076	32,49
2002[r]	3 895	0,0	0,9	3,9	5,6	3,8	0,9	0,1	0,076	32,53
2003[r]	3 949	0,0	0,8	3,9	6,0	3,8	1,0	0,0	0,078	32,59
2004[r]	3 841	0,0	0,7	3,5	5,9	3,9	1,1	0,0	0,076	32,84
2005[r]	4 083	0,0	0,7	3,8	6,2	4,3	1,1	0,0	0,081	32,93
2006[r]	4 447	0,0	0,8	4,2	6,6	4,7	1,2	0,1	0,088	32,94
2007[r]	4 748	0,0	0,8	4,1	7,1	5,4	1,4	0,1	0,094	33,15
2008[p]	5 073	0,0	0,8	4,4	7,6	5,7	1,4	0,1	0,100	33,17

Note : Les taux de 2001 à 2007 ont été recalculés en utilisant les estimations démographiques selon l'âge et le sexe de Statistique Canada révisées en janvier 2009.
1. Comprend les naissances de mères de 14 ans et moins.
2. Comprend les naissances de mères de 50 ans et plus.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 2.6
Descendance à divers anniversaires et répartition selon le nombre d'enfants mis au monde, générations 1946-1947 à 1988-1989, Québec

Génération	Anniversaire						Âge moyen	Nombre d'enfants				
	20	25	30	35	40	50		0	1	2	3	4+
	pour 1 000							%				
1946-1947	145	805	1 460	1 803	1 884	1 898	26,4	11	24	40	18	7
1947-1948	130	730	1 406	1 745	1 827	1 842	26,6	13	23	40	17	6
1948-1949	123	679	1 358	1 692	1 777	1 791	26,8	15	23	39	18	6
1949-1950	116	646	1 328	1 652	1 740	1 756	26,9	17	22	39	17	5
1950-1951	113	604	1 271	1 585	1 676	1 693	27,0	19	21	38	16	5
1951-1952	107	590	1 255	1 562	1 656	1 673	27,1	21	20	38	17	5
1952-1953	99	576	1 223	1 526	1 628	1 647	27,2	22	20	38	15	5
1953-1954	96	573	1 205	1 505	1 614	1 634	27,2	22	19	38	15	5
1954-1955	92	561	1 170	1 472	1 588	1 608	27,3	24	19	38	15	5
1955-1956	93	559	1 151	1 468	1 587	1 608	27,4	23	19	38	15	5
1956-1957	94	546	1 124	1 457	1 579	1 600	27,5	24	18	38	15	5
1957-1958	97	533	1 115	1 477	1 603	1 625	27,7	23	18	39	15	5
1958-1959	91	516	1 093	1 478	1 611	1 633	27,8	23	18	39	15	5
1959-1960	87	492	1 068	1 469	1 604	**1 628**	**28,0**	**24**	**18**	**38**	**15**	**5**
1960-1961	81	465	1 055	1 460	1 595	**1 619**	**28,1**	**24**	**18**	**38**	**15**	**5**
1961-1962	75	444	1 053	1 471	1 607	**1 633**	**28,3**	**24**	**18**	**38**	**15**	**5**
1962-1963	75	430	1 056	1 471	1 612	**1 639**	**28,3**	**23**	**18**	**38**	**15**	**5**
1963-1964	69	408	1 046	1 463	1 604	**1 634**	**28,4**	**23**	**18**	**38**	**15**	**5**
1964-1965	66	412	1 057	1 465	1 612	**1 643**	**28,5**	**23**	**18**	**39**	**15**	**5**
1965-1966	67	428	1 059	1 461	1 622	**1 656**	**28,5**	**22**	**18**	**39**	**15**	**6**
1966-1967	70	443	1 063	1 470	1 639	**1 676**	**28,5**	**22**	**18**	**39**	**15**	**6**
1967-1968	74	459	1 065	1 478	1 660	**1 697**	**28,6**	**21**	**18**	**40**	**15**	**6**
1968-1969	78	469	1 056	1 471	1 671	**1 707**	**28,6**	**20**	**19**	**41**	**14**	**6**
1969-1970	80	461	1 035	1 468	**1 675**	**1 711**	**28,7**	**20**	**19**	**40**	**15**	**6**
1970-1971	84	456	1 005	1 458	**1 676**	**1 712**	**28,8**	**19**	**20**	**41**	**14**	**6**
1971-1972	88	460	1 007	1 483	**1 709**	**1 744**	**28,9**	**19**	**19**	**41**	**15**	**7**
1972-1973	91	452	1 002	1 498	**1 721**	**1 757**	**29,0**	**18**	**19**	**41**	**15**	**7**
1973-1974	87	436	980	1 500	**1 720**	**1 756**	**29,1**	**18**	**19**	**41**	**15**	**7**
1974-1975	90	427	974	**1 505**	...	...	...	...	...	...	...	...
1975-1976	89	414	970	**1 515**	...	...	...	...	...	...	...	...
1976-1977	86	393	936	**1 481**	...	...	...	...	...	...	...	...
1977-1978	79	376	936	**1 482**	...	...	...	...	...	...	...	...
1978-1979	76	361	930	**1 474**	...	...	...	...	...	...	...	...
1979-1980	74	348	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1980-1981	71	335	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1981-1982	71	337	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1982-1983	66	329	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1983-1984	61	323	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1984-1985	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1985-1986	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1986-1987	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1987-1988	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1988-1989	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Note : Le tableau se lit comme suit : 1 000 femmes nées en 1946-1947 ont eu 1 460 enfants à leur 30e anniversaire.
À 50 ans, leur descendance finale est de 1 898 enfants, soit 1,898 enfant par femme.
Les nombres en gras sont estimés à partir des dernières données observées.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 2.7
Naissances selon l'état matrimonial des parents et part des naissances hors mariage selon le rang, Québec, 1976-2008

Année	Total	Parents mariés[1]	Hors mariage	Naissances hors mariage					Père non déclaré[2]	
				Total	Rang 1	Rang 2	Rang 3	Rang 4+		
	n			%					n	%
1976	98 022	88 461	9 561	9,8	14,8	5,1	4,3	7,2	4 724	4,8
1977	97 266	87 068	10 198	10,5	15,7	5,8	5,4	6,2	4 401	4,5
1978	96 202	85 387	10 815	11,2	16,9	6,5	5,3	7,8	3 959	4,1
1979	99 893	87 294	12 599	12,6	19,3	7,1	5,8	7,9	4 300	4,3
1980	97 498	84 010	13 488	13,8	20,7	8,3	6,6	8,6	4 658	4,8
1981	95 247	80 431	14 816	15,6	23,0	9,5	7,7	9,3	4 456	4,8
1982	90 540	74 042	16 498	18,2	26,7	11,1	9,6	10,2	4 494	5,0
1983	87 739	69 874	17 865	20,4	29,1	13,3	11,0	11,1	4 265	4,9
1984	87 610	68 001	19 609	22,4	31,8	15,7	12,0	12,0	4 333	4,9
1985	86 008	64 760	21 248	24,7	34,5	18,0	13,5	14,9	4 397	5,1
1986	84 579	61 600	22 979	27,2	37,3	19,6	15,3	15,4	4 469	5,3
1987	83 600	58 581	25 019	29,9	39,8	22,5	17,1	17,9	4 305	5,1
1988	86 358	57 808	28 550	33,1	43,2	25,9	19,1	18,7	4 097	4,7
1989	91 751	59 082	32 669	35,6	45,9	29,0	21,6	19,2	3 966	4,3
1990	98 013	60 661	37 352	38,1	48,4	31,8	24,0	21,0	4 252	4,3
1991	97 348	57 593	39 755	40,8	50,3	34,6	27,2	24,1	4 207	4,3
1992	96 054	54 350	41 704	43,4	54,1	37,6	30,4	25,9	4 262	4,4
1993	92 322	49 541	42 781	46,3	57,1	40,8	33,1	29,3	4 206	4,6
1994	90 417	46 607	43 810	48,5	58,6	44,1	35,8	30,8	3 885	4,3
1995	87 258	43 108	44 150	50,6	59,8	47,1	38,6	32,7	3 920	4,5
1996	85 130	40 153	44 977	52,8	62,3	48,9	40,7	35,7	3 867	4,5
1997	79 724	36 403	43 321	54,3	62,8	50,6	43,5	38,3	3 614	4,5
1998[3]	75 865	33 320	42 545	56,1	64,7	51,8	45,0	40,3	3 384	4,5
1999	73 599	31 499	42 100	57,2	65,4	53,0	46,2	40,8	2 932	4,0
2000	72 010	30 014	41 996	58,3	65,8	54,6	48,2	41,8	2 738	3,8
2001	73 699	30 580	43 119	58,5	65,8	55,0	47,4	44,6	2 562	3,5
2002	72 478	29 555	42 923	59,2	66,2	55,9	48,5	44,1	2 469	3,4
2003	73 916	30 326	43 590	59,0	66,1	55,2	48,1	44,7	2 302	3,1
2004[3]	74 068	30 409	43 659	58,9	65,3	55,7	49,0	46,6	2 230	3,0
2005[3]	76 341	31 145	45 196	59,2	65,3	56,8	49,2	44,1	2 251	2,9
2006	81 962	31 752	50 210	61,3	67,5	58,9	51,3	46,1	2 194	2,7
2007	84 453	32 177	52 276	61,9	68,0	59,6	52,4	48,7	2 289	2,7
2008[p]	87 600	32 434	55 166	63,0	69,5	60,6	53,4	48,1	2 284	2,6

1. Les parents unis légalement par union civile sont inclus parmi les mariés.
2. Ne comprend pas les enfants qui ont 2 mères. On en compte 15 en 2002, 36 en 2003, 58 en 2004, 59 en 2005, 63 en 2006, 80 en 2007 et 105 en 2008.
3. En 2004 et en 2005, 669 et 757 bulletins d'un même hôpital dont la mère est déclarée mariée sans date de mariage sont corrigés à non mariée.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 2.8
Nombre d'interruptions volontaires de grossesse, rapport pour 100 naissances et indice synthétique d'interruption volontaire de grossesse, Québec, 1976-2008

Année	Interruptions volontaires de grossesse	Rapport aux naissances	Indice synthétique
	n	pour 100 naissances	pour 1 000
1976	7 139	7,3	128,4
1977	8 069	8,3	142,2
1978	9 704	10,1	168,8
1979	11 488	11,5	196,8
1980	14 288	14,7	241,9
1981	14 193	14,9	239,2
1982	15 385	17,0	259,9
1983	15 200	17,3	258,0
1984	16 004	18,3	273,2
1985	15 702	18,3	270,3
1986	15 971	18,9	276,7
1987	15 475	18,5	270,1
1988	17 068	19,8	302,4
1989	18 411	20,1	328,6
1990	22 219	22,7	400,2
1991	23 261	23,9	425,6
1992	24 619	25,6	456,6
1993	26 106	28,3	492,7
1994	26 131	28,9	497,9
1995	26 072	29,9	502,3
1996	27 184	31,9	528,4
1997	27 993	35,4	550,2
1998	28 833	38,0	573,0
1999	28 058	38,1	561,5
2000	28 245	39,2	568,6
2001	28 489	38,7	574,8
2002	29 140	40,2	589,9
2003	29 429	39,8	597,8
2004	29 460	39,8	598,0
2005	28 080	36,8	569,7
2006	28 255	34,5	572,1
2007	26 926	32,0	543,5
2008	26 546	30,3	533,6

Note : Certaines interruptions pratiquées par des médecins salariés plutôt que rémunérés à l'acte ne sont pas comptés. Cela représenterait une sous-estimation de 3 % à 10 % selon l'année.

Source : Institut de la statistique du Québec, à partir des données de la Régie de l'assurance maladie du Québec.

Chapitre 3

Décès et mortalité

Selon des données encore provisoires, on estime à 56 800 le nombre de décès enregistrés au Québec en 2008, en regard de 56 100 en 2007 (tableau 3.1). Une extrapolation à partir des données portant sur les 10 premiers mois de l'année en cours permet d'estimer que le nombre de décès devrait se situer à environ 56 500 en 2009. Dans le contexte d'une population en croissance et vieillissante, la relative stabilité du nombre de décès observée depuis quelques années indique une diminution de la mortalité.

Le nombre de décès est appelé à augmenter au Québec au cours des prochaines décennies, au fur et à mesure où les générations nombreuses nées durant les années 1940, 1950 et 1960 arriveront aux âges où la mortalité est élevée. Selon les résultats du plus récent exercice de perspectives démographiques publié par l'Institut de la statistique du Québec (2009), le nombre de décès devrait atteindre 70 000 vers 2020, 80 000 vers 2030 et 100 000 au tournant des années 2040.

Le taux de mortalité, c'est-à-dire le rapport entre le nombre de décès et la population totale, est de 7,3 pour mille en 2008, comme en 2007. Ce taux brut dépend de la structure par âge de la population; on lui préférera d'autres indicateurs, notamment l'espérance de vie, pour analyser l'évolution de la mortalité.

L'espérance de vie dépasse 81 ans

L'espérance de vie à la naissance, sexes réunis, en 2006-2008 dépasse tout juste 81 ans (tableau 3.2). Elle est de 78,6 ans chez les hommes et de 83,3 ans chez les femmes. Cet indicateur poursuit sa tendance à la hausse (figure 3.1).

La durée de vie moyenne des hommes était de 74,6 ans en 1995-1997 et de 72,2 en 1985-1987; celle des femmes était de 81,0 ans en 1995-1997 et de 79,7 ans en 1985-1987. Le gain depuis le milieu des années 1980 a été de 6,4 ans chez les hommes et de 3,6 ans chez les femmes, si bien que l'écart entre les sexes se rétrécit. La surmortalité masculine a atteint un maximum de 7,7 années à la fin des années 1970; elle s'est progressivement réduite et atteint 4,7 années en 2006-2008. L'espérance de vie à la naissance mesure la durée de vie moyenne d'une génération qui serait soumise tout au long de sa vie aux conditions de mortalité observées une année ou une période donnée. Le calcul sur des périodes de trois ans permet d'établir la tendance générale dans l'évolution de la mortalité en réduisant les fluctuations aléatoires.

Tableau 3.1
Décès et taux de mortalité, Québec, 1900-2008

Année	Décès	Taux	Année	Décès	Taux	Année	Décès	Taux
	n	pour 1 000		n	pour 1 000		n	pour 1 000
1900	32 778	21,0	1940	32 799	10,0	1980	43 515	6,7
1901	32 219	19,6	1941	34 338	10,3	1981	42 765	6,5
1902	27 408	16,5	1942	33 799	10,0	1982	43 485	6,6
1903	30 876	18,3	1943	35 069	10,1	1983	44 150	6,7
1904	30 549	18,0	1944	34 813	9,9	1984	44 544	6,7
1905	29 071	17,0	1945	33 348	9,4	1985	45 662	6,9
1906	29 969	17,4	1946	33 690	9,3	1986	46 964	7,0
1907	29 007	16,3	1947	33 708	9,1	1987	47 626	7,0
1908	35 052	19,1	1948	33 603	8,9	1988	47 981	7,0
1909	33 231	17,5	1949	34 107	8,8	1989	48 336	7,0
1910	35 183	17,9	1950	33 507	8,4	1990	48 651	7,0
1911	35 904	17,9	1951	34 900	8,6	1991	49 243	7,0
1912	32 980	16,2	1952	34 854	8,4	1992	48 963	6,9
1913	36 200	17,5	1953	34 469	8,1	1993	51 831	7,2
1914	36 002	17,1	1954	33 169	7,6	1994	51 389	7,1
1915	35 933	16,8	1955	33 952	7,5	1995	52 722	7,3
1916	38 206	17,6	1956	35 042	7,6	1996	52 278	7,2
1917	35 501	16,0	1957	36 234	7,6	1997	54 281	7,5
1918	48 902	21,8	1958	35 774	7,3	1998	54 306	7,4
1919	35 170	15,4	1959	36 390	7,2	1999	54 959	7,5
1920	40 686	17,5	1960	35 129	6,8	2000	53 287	7,2
1921	33 433	14,2	1961	37 044	7,0	2001	54 372	7,4
1922	33 459	13,9	1962	37 142	6,9	2002	55 748	7,5
1923	35 148	14,4	1963	38 217	7,0	2003	54 972	7,3
1924	32 356	13,0	1964	37 552	6,7	2004	55 614	7,4
1925	32 300	12,7	1965	38 534	6,8	2005	55 988	7,4
1926	37 251	14,3	1966	38 680	6,7	2006	54 434	7,1
1927	36 175	13,6	1967	38 665	6,6	2007[p]	56 100	7,3
1928	36 632	13,5	1968	39 537	6,7	2008[p]	56 800	7,3
1929	37 221	13,4	1969	40 103	6,7			
1930	35 945	12,7	1970	40 392	6,7			
1931	34 487	12,0	1971	41 192	6,7			
1932	33 088	11,3	1972	42 525	6,9			
1933	31 636	10,6	1973	43 052	6,9			
1934	31 929	10,6	1974	43 337	6,9			
1935	32 839	10,7	1975	43 537	6,9			
1936	31 853	10,3	1976	43 801	6,8			
1937	35 456	11,3	1977	43 182	6,7			
1938	32 609	10,2	1978	43 653	6,8			
1939	33 388	10,3	1979	42 793	6,6			

Sources : Institut de la statistique du Québec (depuis 1975).
Bureau fédéral de la statistique (1926-1974).
Annuaires du Québec (1900-1925).

Tableau 3.2
Espérance de vie à la naissance et à 65 ans selon le sexe, Québec, 1985-1987 à 2006-2008

	1985-1987	1990-1992	1995-1997	2000-2002	2005-2007[p]	2006-2008[p]	Écart entre 1985-1987 et 1990-1992	Écart entre 1990-1992 et 1995-1997	Écart entre 1995-1997 et 2000-2002	Écart entre 2000-2002 et 2005-2007[p]
	années									
À la naissance										
Hommes	72,16	73,69	74,60	76,29	78,18	78,61	1,53	0,91	1,69	1,89
Femmes	79,65	80,84	80,99	81,88	83,00	83,26	1,19	0,15	0,89	1,12
Écart	7,49	7,15	6,39	5,59	4,82	4,65	-0,34	-0,76	-0,80	-0,77
Sexes réunis	75,90	77,32	77,87	79,18	80,68	81,03	1,42	0,55	1,31	1,50
À 65 ans										
Hommes	14,22	15,20	15,46	16,48	17,93	18,19	0,98	0,26	1,02	1,45
Femmes	19,00	19,86	19,77	20,36	21,27	21,49	0,86	-0,09	0,59	0,91
Écart	4,78	4,66	4,31	3,88	3,34	3,30	-0,12	-0,35	-0,43	-0,54
Sexes réunis	16,78	17,74	17,83	18,62	19,77	20,01	0,96	0,09	0,79	1,15

Source : Institut de la statistique du Québec.

Figure 3.1
Espérance de vie à la naissance selon le sexe, Québec, 1945-2008

Source : Base de données sur la longévité canadienne et Institut de la statistique du Québec.

En 2006, l'espérance de vie des Québécoises est tout juste au-dessus de la moyenne canadienne, tandis que celle des Québécois est tout juste en dessous (tableau 3.3). C'est en Colombie-Britannique que l'espérance de vie à la naissance est la plus élevée au Canada, tant chez les hommes que chez les femmes. L'avance de cette province par rapport au Québec est de 0,9 année chez les hommes et de 0,4 année chez les femmes. La durée de vie moyenne au Québec est supérieure à celle aux États-Unis, soit 2,9 ans de plus chez les hommes et 2,5 ans de plus chez les femmes. En 2006, parmi les pays de l'OCDE, ce sont les femmes du Japon (85,8 ans) et les hommes de l'Islande (79,4 ans) qui jouissent de l'espérance de vie à la naissance la plus élevée (Éco-Santé, 2009).

L'âge de 65 ans marque souvent la fin de la vie active, et l'espérance de vie à cet âge constitue un indicateur du nombre d'années de vie passées à la retraite. En 2006-2008, l'espérance de vie à 65 ans atteint 18,2 ans chez les hommes et 21,5 ans chez les femmes. Les femmes de 65 ans peuvent donc s'attendre à vivre 3,3 ans de plus que les hommes du même âge. Il y a deux décennies, l'espérance de vie à 65 ans était de 14,2 ans chez les hommes et de 19,0 ans chez les femmes.

Tableau 3.3
Espérance de vie à la naissance selon le sexe, quelques provinces et États

Province ou État	Année	Hommes	Femmes
		années	
Québec	2008[p]	78,9	83,4
Québec	2007[p]	78,6	83,2
Québec	2006	78,3	83,2
Canada	2006	78,4	83,0
Ontario	2006	78,9	83,2
Colombie-Britannique	2006	79,2	83,6
Alberta	2006	78,1	82,9
États-Unis	2006	75,4	80,7
France	2008[p]	77,5	84,3
Royaume-Uni	2006	77,3	81,5
Australie	2007	79,0	83,7
Japon	2007	79,2	86,0
Suède	2007	78,9	83,0

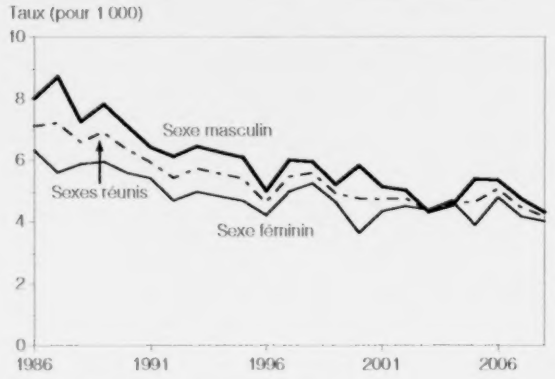
Sources : Institut de la statistique du Québec.
Statistique Canada.
OCDE, Eco Santé 2009.

La mortalité infantile est à son plus bas niveau

L'estimation provisoire du nombre d'enfants nés vivants et qui sont morts avant leur premier anniversaire s'élève à 365 en 2008 et le taux de mortalité infantile, sexes réunis, est de 4,2 pour mille naissances (figure 3.2). Si les données finales le confirment, il pourrait s'agir du plus faible taux de mortalité infantile jamais enregistré au Québec. En 2007, le nombre provisoire était de 376 et le taux, de 4,5 pour mille. Le taux de mortalité infantile a fortement diminué au cours du xxe siècle. Il atteignait encore 11,5 pour mille en 1976 et 7,1 pour mille en 1986. En 2003 et en 2004, les garçons ont connu exceptionnellement des taux inférieurs ou semblables à ceux des filles, mais ce n'est plus le cas depuis 2005. Le taux de mortalité infantile est de 4,3 pour mille chez les garçons et de 4,0 pour mille chez les filles en 2008.

Au Canada, le taux de mortalité infantile est de 5,0 pour mille en 2006 (tableau 3.4). Une vingtaine de pays de l'OCDE ont des taux de mortalité infantile inférieurs à 5 pour mille en 2006. Ils sont même inférieurs à 3 pour mille dans cinq pays : l'Islande, le Luxembourg, le Japon, la Finlande et la Suède. Le taux des États-Unis est de 6,7 pour mille cette même année. La comparaison internationale et temporelle des taux de mortalité infantile est cependant délicate. L'enregistrement des bébés de très faible poids, des décès infantiles et des mortinaissances n'est plus fait aujourd'hui comme il y a 10 ou 15 ans, et les critères varient d'un pays à l'autre.

Figure 3.2
Taux de mortalité infantile selon le sexe, Québec, 1986-2008



Sources : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.4
Taux de mortalité infantile, quelques provinces et États

Province ou État	Année	Taux
		pour 1 000 naissances
Québec	2008[p]	4,2
Québec	2007[p]	4,5
Québec	2006	5,1
Canada	2006	5,0
Ontario	2006	5,0
Colombie-Britannique	2006	4,1
Alberta	2006	5,3
États-Unis	2006	6,7
France	2006	3,8
Royaume-Uni	2007	4,8
Australie	2007	4,2
Japon	2007	2,6
Suède	2007	2,5

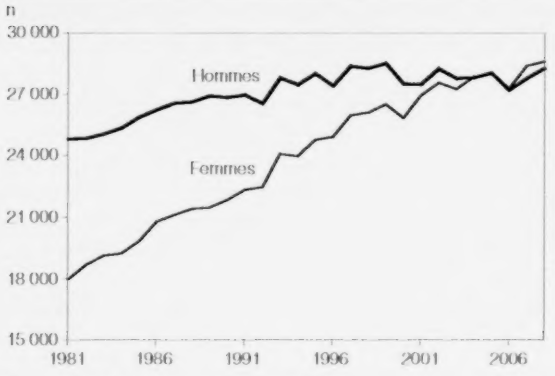
Sources : Institut de la statistique du Québec.
Statistique Canada.
OCDE, Eco Santé 2009.

Trois décès sur quatre surviennent chez des personnes de 65 ans et plus

En 2008, 28 200 hommes et 28 600 femmes sont décédés. Ce n'est que depuis quelques années que le nombre de décès féminins est supérieur à celui des décès masculins (figure 3.3). En 2004, 2005 et 2006, les nombres étaient à peu près semblables et auparavant, on comptait significativement plus de décès d'hommes que de décès de femmes. Le nombre de décès masculins est relativement stable autour de 28 000 depuis une quinzaine d'années. Il faut en conclure que le recul de la mortalité des hommes a été suffisant pour compenser l'augmentation de la population et le vieillissement de la structure par âge. L'augmentation du nombre de décès féminins est à mettre sur le compte du vieillissement de la population puisque la mortalité féminine a elle aussi diminué, bien que moins rapidement, comme en témoigne l'augmentation de l'espérance de vie.

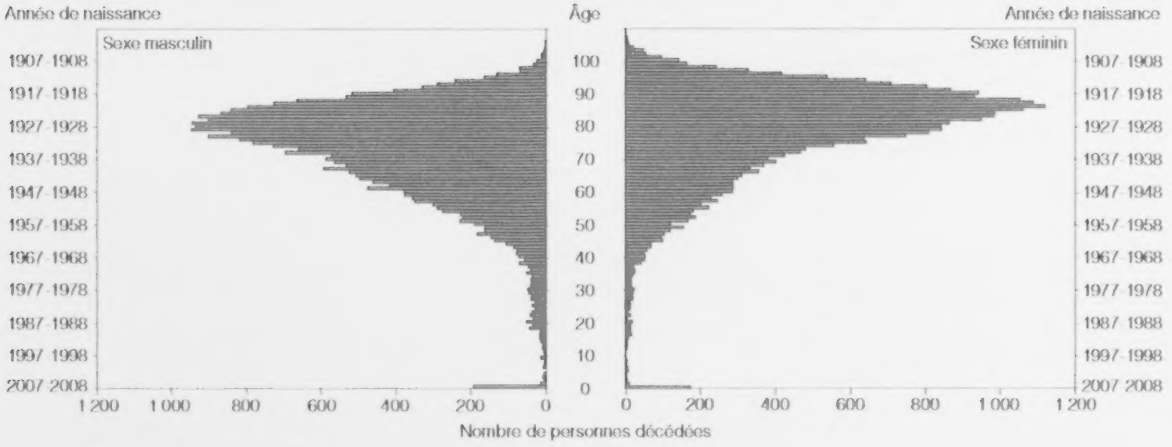
La large majorité des décès surviennent chez des personnes âgées, comme le montre la figure 3.4 où est présentée la répartition selon l'âge et le sexe des personnes décédées en 2008. Cette année-là, 73 % des hommes décédés et 83 % des femmes décédées avaient 65 ans et plus. Sauf chez les moins d'un an, il y a très peu de décès chez les jeunes. Jusqu'aux âges avancés, il y a plus de décès d'hommes que de femmes puis les décès féminins deviennent majoritaires vers 80 ans. Il y a eu plus de 400 décès de centenaires en 2008, soit environ 60 hommes et 380 femmes (tableau 3.8 à la fin du chapitre).

Figure 3.3
Décès selon le sexe, Québec, 1981-2008



Source : Institut de la statistique du Québec.

Figure 3.4
Structure par âge et sexe de la population décédée en 2008[p], Québec



Source : Institut de la statistique du Québec.

Une surmortalité masculine à chaque âge

La figure 3.5 présente les quotients de mortalité tirés de la table de mortalité abrégée du Québec de 2006-2008 (tableau 3.9 à la fin du chapitre). Ces quotients expriment la probabilité à un anniversaire x de décéder avant l'anniversaire $x + 5$, sauf à la naissance et au premier anniversaire, où il s'agit de la probabilité de décéder avant le premier et le cinquième anniversaire. D'un niveau relativement élevé à l'âge 0, la mortalité est à son plus bas chez les enfants, entre le premier et le quinzième anniversaire. Les quotients augmentent ensuite régulièrement avec l'âge. On note une hausse particulière dans les courbes autour de 20 ans, surtout chez les hommes, hausse provoquée par la mortalité due aux causes externes (accidents, suicides, etc.).

À tout âge, la mortalité des hommes est supérieure à celle des femmes. Les rapports des quotients masculins aux quotients féminins, tous supérieurs à 1, illustrent clairement cette surmortalité masculine à chaque âge (figure 3.6). C'est entre 20 et 35 ans que l'écart entre les sexes est le plus marqué. À cet âge, les hommes meurent de 2,5 à 3 fois plus que les femmes.

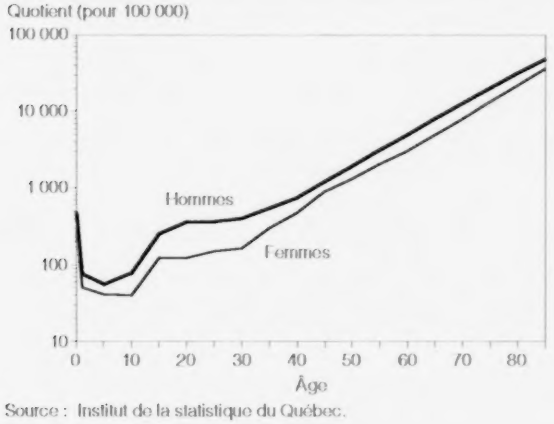
Les hommes font des gains plus marqués dans plusieurs groupes d'âge

L'évolution des probabilités de décéder par grand intervalle d'âge entre 1985-1987 et 2006-2008 illustre la tendance à la baisse généralisée de la mortalité (tableau 3.5). Globalement, les probabilités tendent à diminuer d'une période à l'autre dans chacun des intervalles d'âge présentés. Par exemple, le risque de décéder des hommes entre leur 45e et leur 60e anniversaire est passé de 112 pour mille en 1985-1987 à 62 pour mille en 2006-2008; quant aux femmes, la probabilité est passée de 58 à 43 pour mille.

Au cours des 20 dernières années, c'est entre le 1er et le 15e anniversaire que la probabilité de décéder, déjà faible, a le plus diminué (environ 60 %). Et c'est entre le 75e et le 90e anniversaire qu'elle a le moins diminué (environ 15 %). Ces constats s'appliquent tant chez les hommes que chez les femmes. Dans chacune des quatre périodes couvrant l'intervalle entre 15 et 75 ans, les gains masculins ont été d'environ 40 %, soit un niveau supérieur à celui des gains féminins qui ont été d'environ 30 %.

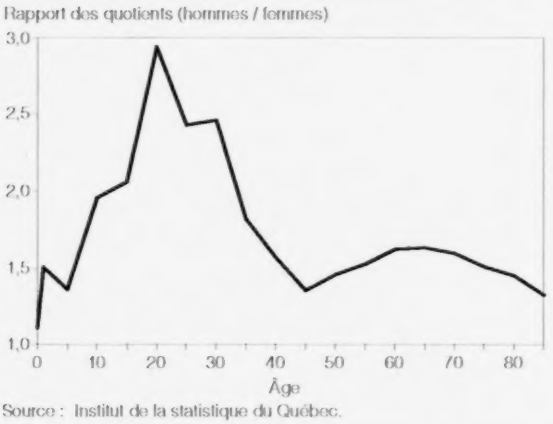
Depuis le début des années 2000, la réduction plus importante de la mortalité masculine entre 15 et 30 ans, entre 45 et 60 ans et entre 60 et 75 ans a contribué à la réduction de l'écart d'espérance de vie entre les hommes et les femmes.

Figure 3.5
Quotient de mortalité selon l'âge, par sexe, Québec, 2006-2008



Source : Institut de la statistique du Québec.

Figure 3.6
Surmortalité masculine selon le groupe d'âge, Québec, 2006-2008



Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.5
Probabilités de décéder entre certains anniversaires[1], selon le sexe, Québec, 1985-1987 à 2006-2008

	Probabilité de décéder						Variation entre	
	1985-1987	1990-1992	1995-1997	2000-2002	2005-2007[p]	2006-2008[p]	1985-1987 et 2006-2008[p]	2000-2002 et 2006-2008[p]
	pour 1 000						%	
Hommes								
0-1	8,1	6,5	5,5	5,3	5,3	4,9	-39	-7
1-15	5,0	4,1	3,3	2,4	2,3	2,2	-57	-10
15-30	17,8	16,8	15,4	12,7	10,4	10,0	-44	-22
30-45	27,5	26,7	25,8	20,7	18,1	17,1	-38	-17
45-60	112,3	96,2	83,9	73,1	64,0	62,0	-45	-15
60-75	402,3	358,7	333,1	289,4	244,9	236,5	-41	-18
75-90	844,0	818,9	818,7	785,0	722,9	709,5	-16	-10
Femmes								
0-1	6,1	5,2	4,5	4,2	4,4	4,4	-28	6
1-15	3,6	2,9	2,7	1,8	1,5	1,4	-63	-25
15-30	5,7	5,5	5,3	4,8	4,2	4,0	-30	-16
30-45	13,7	13,5	13,2	11,7	9,5	9,5	-31	-18
45-60	58,3	51,4	49,5	45,7	43,1	42,6	-27	-7
60-75	212,2	192,9	185,9	169,2	154,8	151,7	-29	-10
75-90	681,3	640,9	647,0	616,2	573,8	563,1	-17	-9

1. Il s'agit des probabilités de décéder entre deux anniversaires pour les survivants au premier de ces anniversaires. Par exemple, en 2000-2002, la probabilité masculine de décéder entre le 15e et le 30e anniversaire était de 12,7 pour mille pour les survivants à 15 ans.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tumeurs et maladies de l'appareil circulatoire causent près de 60 % des décès

Les causes de décès sont codées depuis 2000 selon la dixième révision de la Classification internationale des maladies (CIM10). Les nombres de décès des années 2000 à 2008, pour certains regroupements de causes et selon le sexe, sont présentés aux tableaux 3.7a, 3.7b et 3.7c. Les données de 2007 et 2008 sont encore provisoires; le nombre de décès n'est pas présenté pour quelques causes dont le sous-dénombrement est plus important. En 2005 et en 2006, les causes de décès des résidants du Québec décédés en Ontario n'ont pu être précisées. Dans ces cas (132 en 2005 et 173 en 2006), le code U998 a été utilisé. La comparaison du nombre de décès dus à certaines causes durant deux ou trois années consécutives peut montrer des variations ou des fluctuations importantes sans qu'on doive conclure à des changements de tendance, qu'il vaut mieux dégager à partir de données analysées sur une plus longue période.

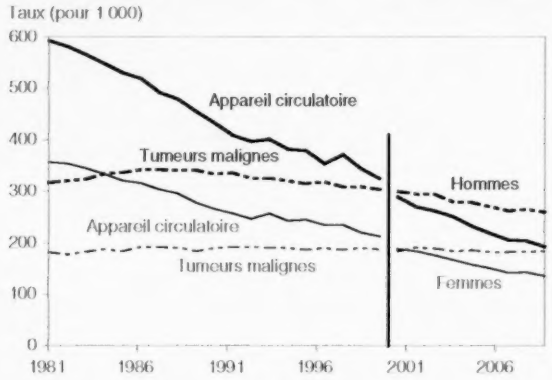
Depuis l'an 2000, les tumeurs ont supplanté les maladies de l'appareil circulatoire comme première cause de décès au Québec. En 2008, les tumeurs ont occasionné 19 200 décès, soit 35 % des décès chez les hommes et 32 % chez les femmes. Les maladies de l'appareil circulatoire ont généré environ 14 600 décès, soit 25 % des décès masculins et 26 % des décès féminins. À eux seuls, ces deux grands groupes de causes sont responsables de près de 60 % des décès en 2008. Parmi les autres groupes importants, mentionnons les maladies de l'appareil respiratoire qui causent 9 % des décès tant chez les hommes que chez les femmes. Quant aux causes externes (décès accidentels, suicides, etc.), elles sont à l'origine de 9 % des décès masculins et de 4 % des décès féminins en 2006 (dernière année disponible).

Le taux ajusté de mortalité par tumeurs malignes (C00-C97) demeure relativement stable chez les femmes depuis 1981, tandis qu'il diminue chez les hommes depuis la fin des années 1980 (figure 3.7). Chez les hommes, le cancer du poumon est de loin le plus fréquent, suivi du cancer du côlon et du rectum (regroupé) et du cancer de la prostate. Chez les femmes, le cancer du poumon devance le cancer du sein et le cancer du côlon et du rectum. La mortalité liée à ces cancers est stable ou en baisse, à l'exception de la mortalité par cancer du poumon chez les femmes qui a connu une augmentation soutenue tout au long des années 2000. L'évolution différente du cancer du poumon chez les hommes et les femmes est à mettre en lien avec le déclin de l'usage du tabac amorcé au milieu des années 1960 chez l'homme, mais seulement au milieu des années 1980 chez la femme (Société canadienne du cancer, 2009).

En ce qui a trait aux maladies de l'appareil circulatoire, le taux ajusté de mortalité a diminué de manière très importante, tant chez les hommes que chez les femmes. Cette grande cause englobe notamment les cardiopathies ischémiques (angine de poitrine, infarctus du myocarde, etc.) ainsi que les maladies cérébrovasculaires (accident vasculaire cérébral, infarctus cérébral, hémorragie cérébrale, etc.) dont l'évolution est à la baisse. L'évolution dans le temps d'autres causes de mortalité ainsi que des comparaisons canadiennes et internationales se trouvent dans la section « Santéscope » du site Web de l'Institut national de santé publique du Québec.

On ne meurt pas des mêmes causes aux différents âges de la vie, et la figure 3.8 montre la répartition des décès selon quelques causes ou groupes de causes dans les groupes d'âge, pour chaque sexe, en 2006 (dernière année pour laquelle les données sont définitives). Les accidents de véhicules à moteur et les suicides dominent la mortalité des jeunes adultes. Ces deux grandes causes sont à l'origine de plus de la moitié des décès masculins survenus entre 15 et 35 ans et des décès féminins entre 15 et 25 ans. Les tumeurs causent près de 50 % des décès d'hommes entre 55 et 75 ans et de femmes entre 40 et 75 ans. Aux grands âges, les maladies de l'appareil circulatoire devancent les tumeurs.

Figure 3.7
Taux ajusté de mortalité par tumeurs malignes et par maladies de l'appareil circulatoire, selon le sexe, Québec, 1981-2008



Note : Les taux sont ajustés selon la structure par âge, sexes réunis, de la population du Québec en 2001.

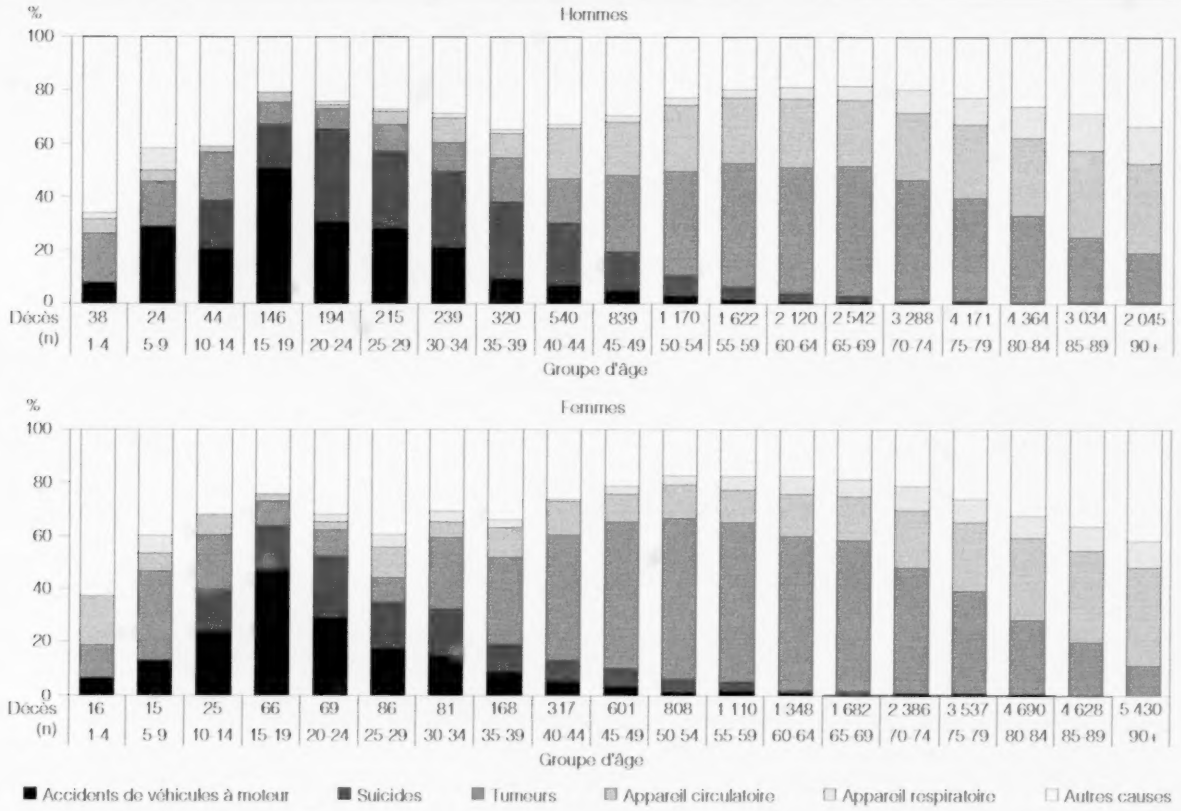
Source : Institut national de santé publique du Québec.

Les dix principales causes de décès

Il existe plusieurs regroupements des causes de décès. Aux États-Unis, le National Center for Health Statistics (NCHS) utilise un regroupement particulier pour classer les principales causes de décès. Statistique Canada a utilisé ce regroupement lors de sa dernière diffusion. En appliquant la même grille aux décès québécois de l'année 2006, on obtient les résultats montrés au tableau 3.6. Les tumeurs malignes arrivent au premier rang et les maladies du cœur au second rang. Viennent ensuite les maladies cérébrovasculaires, les maladies chroniques des voies respiratoires inférieures et les accidents (blessures involontaires). Les positions six à huit sont occupées par la maladie d'Alzheimer, le diabète sucré et les lésions auto-infligées (suicide). Grippe et pneumopathie ainsi que néphrite, syndrome néphrotique et néphropathie viennent compléter cette liste des 10 principales causes de décès.

Les données portant sur les décès et la mortalité au Québec sont mises à jour tout au long de l'année sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec. Quelques tableaux présentent également des données par région.

Figure 3.8
Répartition des décès selon la cause dans les groupes d'âge, par sexe, Québec, 2006



Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.6
Dix principales causes de décès (classification NCHS[1]), Québec, 2006

Groupes de causes	Code CIM 10	Rang[2]	Nombre	Part
			n	%
Total			**54 434**	**100,0**
Tumeurs malignes	C00-C97	1	18 077	33,2
Maladies du cœur	I00-I09, I11, I13, I20-I51	2	10 778	19,8
Maladies cérébrovasculaires	I60-I69	3	2 745	5,0
Maladies chroniques des voies respiratoires inférieures	J40-J47	4	2 583	4,7
Accidents (blessures involontaires)	V01-X59, Y85-Y86	5	2 169	4,0
Maladie d'Alzheimer	G30	6	1 855	3,4
Diabète sucré	E10-E14	7	1 559	2,9
Lésions auto-infligées (suicide)	X60-X84, Y87.0	8	1 191	2,2
Grippe et pneumopathie	J10-J18	9	937	1,7
Néphrite, syndrome néphrotique et néphropathie	N00-N07, N17-N19, N25-N27	10	897	1,6

1. National Center for Health Statistics, Instruction Manual, Part 9 (Updated for data year 2006), Table B.
2. Le classement repose sur le nombre de décès.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.7a
Décès selon les principaux groupes de causes, sexes réunis, Québec, 2000-2008

Groupes de causes	Code CIM10	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007[p]	2008[p]
						n				
Toutes causes		**53 287**	**54 372**	**55 748**	**54 972**	**55 614**	**55 988**	**54 434**	**56 100**	**56 800**
Maladies infectieuses et parasitaires	A00-B99	727	759	868	1 089	1 399	1 248	1 101	1 254	1 142
Maladies dues au VIH	B20-B24	124	109	127	129	125	122	108	..	..
Tumeurs	C00-D48	17 007	17 574	17 903	17 679	18 149	18 213	18 353	18 801	19 192
Organes digestifs	C15-C26	4 440	4 409	4 608	4 516	4 659	4 838	4 940	4 913	5 004
Estomac	C16	573	514	572	542	516	605	571	555	564
Côlon	C18	1 544	1 519	1 607	1 571	1 668	1 672	1 639	1 667	1 641
Rectum, anus et jonction recto-sigmoïdienne	C19-C21	447	482	513	479	489	520	552	537	611
Pancréas	C25	852	834	855	896	935	901	976	1 011	1 005
Trachée, bronches, poumon	C33-C34	4 731	4 972	5 368	5 333	5 457	5 372	5 474	5 821	5 800
Peau	C43-C44	187	194	196	173	193	222	232	241	275
Sein	C50	1 279	1 352	1 308	1 279	1 311	1 335	1 286	1 343	1 314
Organes génitaux et voies urinaires	C51-C68	2 100	2 166	2 244	2 192	2 268	2 226	2 222	2 261	2 438
Col de l'utérus	C53	79	66	79	61	70	65	62	80	68
Ovaire	C56	300	304	379	325	358	352	356	379	403
Prostate	C61	816	809	795	767	734	752	704	699	722
Vessie	C67	350	375	365	387	408	398	418	468	475
Méninges et cerveau	C70-C71	445	431	424	416	439	426	514	477	502
Tissus lymphoïde,[1]	C81-C96	1 419	1 492	1 469	1 528	1 500	1 445	1 502	1 552	1 531
Leucémie	C91-C95	469	533	502	572	512	510	542	555	557
Tumeurs, autres		2 406	2 558	2 286	2 242	2 322	2 349	2 183	2 193	2 328
Diabète sucré	E10-E14	1 642	1 767	1 834	1 700	1 641	1 595	1 559	1 469	1 489
Système nerveux	G00-G99	2 650	3 043	3 209	3 112	3 058	3 341	3 236	3 451	3 552
Maladie d'Alzheimer	G30	1 441	1 692	1 796	1 753	1 737	1 925	1 855	1 965	2 069
Appareil circulatoire	I00-I99	16 726	16 476	16 326	16 044	15 467	15 114	14 596	14 826	14 558
Maladies hypertensives	I10-I15	400	369	359	339	349	368	366	357	303
Cardiopathies ischémiques	I20-I25	9 533	9 222	9 101	9 069	8 687	8 299	7 807	7 986	7 870
Infarctus aigu du myocarde	I21-I22	5 497	5 224	5 169	5 161	4 942	4 712	4 363	4 453	4 458
Maladies cérébrovasculaires	I60-I69	3 011	3 060	2 999	2 867	2 702	2 673	2 745	2 705	2 678
Artères, artérioles, capillaires	I70-I79	855	910	851	835	794	807	738	749	710
Athérosclérose	I70	211	209	165	147	126	141	132	93	97
Appareil circulatoire, autres		2 927	2 915	3 016	2 934	2 935	2 967	2 940	3 029	2 997
Appareil respiratoire	J00-J99	4 163	4 250	4 467	4 426	5 047	5 279	4 495	4 989	5 054
Grippe	J10-J11	79	20	49	15	103	268	31	62	75
Pneumopathies	J12-J18	692	741	772	753	1 007	986	906	998	1 090
Voies respiratoires inférieures[2]	J40-J47	2 681	2 753	2 798	2 751	2 928	2 976	2 583	2 853	2 738
Appareil respiratoire, autres		711	736	848	907	1 009	1 049	975	1 076	1 151
Appareil digestif	K00-K93	1 863	1 877	2 070	2 073	2 072	1 989	1 963	2 132	2 071
Maladie alcoolique du foie	K70	222	223	261	252	257	226	238	240	249
Appareil génito-urinaire	N00-N99	1 034	1 112	1 224	1 118	1 104	1 198	1 151	1 244	1 339
Insuffisance rénale	N17-N19	828	872	974	894	854	907	885	906	1 015
Affections périnatales	P00-P96	182	208	206	192	217	214	261	..	..
Malformations congénitales[3]	Q00-Q99	186	183	162	183	163	179	172	..	..
Symptômes, signes[4]	R00-R99	481	386	411	405	356	370	355	..	..
Causes externes	V01-Y98	3 519	3 419	3 594	3 454	3 437	3 659	3 560	..	..
Accidents de véhicules à moteur	V02-V04[5]	747	605	730	677	700	772	756	..	..
Chutes	W00-W19	211	254	244	275	279	330	340	..	..
Noyade et submersion accidentelles	W65-W74	56	49	61	51	49	68	58	..	..
Exposition à la fumée, au feu et aux flammes	X00-X09	52	53	37	46	54	57	56	..	..
Lésions auto-infligées (suicides)	X60-X84, Y87.0	1 325	1 334	1 342	1 259	1 177	1 268	1 191	..	..
Agressions (homicides)	X85-Y09, Y87.1	133	129	107	88	102	96	85	..	..
Causes externes, autres		995	995	1 073	1 058	1 076	1 068	1 074	..	..
Autres		3 107	3 318	3 474	3 497	3 504	3 589	3 632	3 950	3 913

1. Hématopoïétique et apparentés.
2. Principalement bronchite, emphysème et asthme.
3. Et anomalies chromosomiques.
4. Et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs.
5. Et V09.0, V09.2, V12-V14, V19.0-V19.2, V19.4-V19.6, V20-V79, V80.3-V80.5, V81.0-V81.1, V82.0-V82.1, V83-V86, V87.0-V87.8, V88.0-V88.8, V89.0 et V89.2.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.7b
Décès selon les principaux groupes de causes, sexe masculin, Québec, 2000-2008

Groupes de causes	Code CIM10	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007[p]	2008[p]
						n				
Toutes causes		**27 315**	**27 453**	**28 216**	**27 749**	**27 780**	**28 006**	**27 180**	**27 745**	**28 231**
Maladies infectieuses et parasitaires	A00-B99	389	402	437	573	674	619	559	618	544
Maladies dues au VIH	B20-B24	96	88	113	116	102	96	93	..	..
Tumeurs	C00-D48	9 177	9 371	9 540	9 381	9 588	9 591	9 556	9 845	10 014
Organes digestifs	C15-C26	2 427	2 362	2 482	2 405	2 547	2 622	2 669	2 710	2 656
Estomac	C16	353	317	342	317	331	360	347	345	311
Côlon	C18	775	739	797	773	822	858	833	838	797
Rectum, anus et jonction recto-sigmoïdienne	C19-C21	281	285	305	299	297	292	339	325	354
Pancréas	C25	420	408	433	428	458	426	451	521	490
Trachée, bronches, poumon	C33-C34	2 999	3 126	3 370	3 285	3 294	3 234	3 194	3 390	3 368
Peau	C43-C44	116	99	122	107	125	130	148	136	162
Sein	C50	14	11	5	10	8	13	16	10	16
Organes génitaux et voies urinaires	C51-C68	1 256	1 283	1 316	1 288	1 303	1 286	1 248	1 247	1 382
Col de l'utérus	C53	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ovaire	C56	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Prostate	C61	813	809	795	767	734	752	704	699	722
Vessie	C67	243	244	262	261	274	260	282	307	340
Méninges et cerveau	C70-C71	268	245	232	235	256	248	278	266	284
Tissus lymphoïde,[1]	C81-C96	736	789	764	841	794	782	812	838	836
Leucémie	C91-C95	256	283	267	325	302	288	297	323	312
Tumeurs, autres		1 361	1 456	1 249	1 210	1 261	1 276	1 191	1 248	1 310
Diabète sucré	E10-E14	781	819	910	824	780	788	791	743	740
Système nerveux	G00-G99	998	1 185	1 219	1 141	1 112	1 229	1 207	1 287	1 347
Maladie d'Alzheimer	G30	401	476	479	459	458	522	505	521	572
Appareil circulatoire	I00-I99	8 306	8 042	8 063	7 997	7 637	7 447	7 191	7 222	7 106
Maladies hypertensives	I10-I15	131	130	129	106	108	118	127	99	111
Cardiopathies ischémiques	I20-I25	5 253	4 908	4 925	4 913	4 684	4 428	4 215	4 316	4 243
Infarctus aigu du myocarde	I21-I22	3 152	2 884	2 945	2 934	2 766	2 621	2 398	2 504	2 542
Maladies cérébrovasculaires	I60-I69	1 221	1 275	1 231	1 192	1 109	1 086	1 135	1 095	1 041
Artères, artérioles, capillaires	I70-I79	465	500	477	464	456	455	388	413	411
Athérosclérose	I70	96	97	77	69	63	69	60	52	52
Appareil circulatoire, autres		1 236	1 229	1 301	1 322	1 280	1 360	1 326	1 299	1 300
Appareil respiratoire	J00-J99	2 285	2 259	2 388	2 327	2 578	2 661	2 275	2 525	2 509
Grippe	J10-J11	28	7	23	7	40	101	9	26	29
Pneumopathies	J12-J18	330	328	336	328	447	431	415	444	506
Voies respiratoires inférieures[2]	J40-J47	1 547	1 528	1 571	1 527	1 581	1 562	1 362	1 477	1 403
Appareil respiratoire, autres		380	396	458	465	510	567	489	578	571
Appareil digestif	K00-K93	932	935	1 039	1 003	1 024	943	942	1 037	1 030
Maladie alcoolique du foie	K70	184	174	203	203	192	177	184	192	191
Appareil génito-urinaire	N00-N99	487	563	582	546	563	593	563	550	661
Insuffisance rénale	N17-N19	403	469	483	442	438	468	438	437	525
Affections périnatales	P00-P96	102	109	110	100	104	124	141	..	..
Malformations congénitales[3]	Q00-Q99	110	99	81	90	81	100	92	..	..
Symptômes, signes[4]	R00-R99	245	190	198	194	160	175	178	..	..
Causes externes	V01-Y98	2 403	2 350	2 373	2 287	2 221	2 455	2 337	..	..
Accidents de véhicules à moteur	V02-V04[5]	519	440	515	478	491	555	535	..	..
Chutes	W00-W19	136	157	144	162	161	199	204	..	..
Noyade et submersion accidentelles	W65-W74	44	42	47	40	37	47	46	..	..
Exposition à la fumée, au feu et aux flammes	X00-X09	32	26	22	32	33	32	37	..	..
Lésions auto-infligées (suicides)	X60-X84, Y87.0	1 047	1 055	1 052	980	875	985	917	..	..
Agressions (homicides)	X85-Y09, Y87.1	94	93	67	60	60	70	59	..	..
Causes externes, autres		531	537	526	535	564	567	539	..	..
Autres		1 100	1 129	1 276	1 286	1 258	1 281	1 348	1 481	1 471

1. Hématopoïétique et apparentés.
2. Principalement bronchite, emphysème et asthme.
3. Et anomalies chromosomiques.
4. Et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs.
5. Et V09.0, V09.2, V12-V14, V19.0-V19.2, V19.4-V19.6, V20-V79, V80.3-V80.5, V81.0-V81.1, V82.0-V82.1, V83-V86, V87.0-V87.8, V88.0-V88.8, V89.0 et V89.2.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.7c
Décès selon les principaux groupes de causes, sexe féminin, Québec, 2000-2008

Groupes de causes	Code CIM10	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007[p]	2008[p]
						n				
Toutes causes		**25 731**	**26 919**	**27 532**	**27 223**	**27 834**	**27 982**	**27 254**	**28 355**	**28 569**
Maladies infectieuses et parasitaires	A00-B99	336	357	431	516	725	629	542	636	598
Maladies dues au VIH	B20-B24	28	21	14	13	23	26	15	..	..
Tumeurs	C00-D48	7 757	8 203	8 363	8 298	8 561	8 622	8 797	8 956	9 178
Organes digestifs	C15-C26	1 994	2 047	2 126	2 111	2 112	2 216	2 271	2 203	2 348
Estomac	C16	215	197	230	225	185	245	224	210	253
Côlon	C18	766	780	810	798	846	814	806	829	844
Rectum, anus et jonction recto-sigmoïdienne	C19-C21	164	197	208	180	192	228	213	212	257
Pancréas	C25	427	426	422	468	477	475	525	490	515
Trachée, bronches, poumon	C33-C34	1 710	1 846	1 998	2 048	2 163	2 138	2 280	2 431	2 432
Peau	C43-C44	70	95	74	66	68	92	84	105	113
Sein	C50	1 264	1 341	1 303	1 269	1 303	1 322	1 270	1 333	1 298
Organes génitaux et voies urinaires	C51-C68	829	883	928	904	965	940	974	1 014	1 056
Col de l'utérus	C53	77	66	79	61	70	65	62	80	68
Ovaire	C56	299	304	379	325	358	352	356	379	403
Prostate	C61	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vessie	C67	102	131	103	126	134	138	136	161	135
Méninges et cerveau	C70-C71	176	186	192	181	183	178	236	211	218
Tissus lymphoïde,[1]	C81-C96	667	703	705	687	706	663	690	714	695
Leucémie	C91-C95	202	250	235	247	210	222	245	232	245
Tumeurs, autres		1 047	1 102	1 037	1 032	1 061	1 073	992	945	1 018
Diabète sucré	E10-E14	856	948	924	876	861	807	768	726	749
Système nerveux	G00-G99	1 646	1 858	1 990	1 971	1 946	2 112	2 029	2 164	2 205
Maladie d'Alzheimer	G30	1 039	1 216	1 317	1 294	1 279	1 403	1 350	1 444	1 497
Appareil circulatoire	I00-I99	8 354	8 434	8 263	8 047	7 830	7 667	7 405	7 604	7 452
Maladies hypertensives	I10-I15	267	239	230	233	241	250	239	258	192
Cardiopathies ischémiques	I20-I25	4 235	4 314	4 176	4 156	4 003	3 871	3 592	3 670	3 627
Infarctus aigu du myocarde	I21-I22	2 320	2 340	2 224	2 227	2 176	2 091	1 965	1 949	1 916
Maladies cérébrovasculaires	I60-I69	1 783	1 785	1 768	1 675	1 593	1 587	1 610	1 610	1 637
Artères, artérioles, capillaires	I70-I79	385	410	374	371	338	352	350	336	299
Athérosclérose	I70	113	112	88	78	63	72	72	41	45
Appareil circulatoire, autres		1 684	1 686	1 715	1 612	1 655	1 607	1 614	1 730	1 697
Appareil respiratoire	J00-J99	1 867	1 991	2 079	2 099	2 469	2 618	2 220	2 464	2 545
Grippe	J10-J11	51	13	26	8	63	167	22	36	46
Pneumopathies	J12-J18	360	413	436	425	560	555	491	554	584
Voies respiratoires inférieures[2]	J40-J47	1 127	1 225	1 227	1 224	1 347	1 414	1 221	1 376	1 335
Appareil respiratoire, autres		329	340	390	442	499	482	486	498	580
Appareil digestif	K00-K93	926	942	1 031	1 070	1 048	1 046	1 021	1 095	1 041
Maladie alcoolique du foie	K70	38	49	58	49	65	49	54	48	58
Appareil génito-urinaire	N00-N99	545	549	642	572	541	605	588	694	678
Insuffisance rénale	N17-N19	423	403	491	452	416	439	447	469	490
Affections périnatales	P00-P96	72	99	96	92	113	90	120	..	..
Malformations congénitales[3]	Q00-Q99	74	84	81	93	82	79	80	..	..
Symptômes, signes[4]	R00-R99	230	196	213	211	196	195	177	..	..
Causes externes	V01-Y98	1 065	1 069	1 221	1 167	1 216	1 204	1 223	..	..
Accidents de véhicules à moteur	V02-V04[5]	211	165	215	199	209	217	221	..	..
Chutes	W00-W19	73	97	100	113	118	131	136	..	..
Noyade et submersion accidentelles	W65-W74	12	7	14	11	12	21	12	..	..
Exposition à la fumée, au feu et aux flammes	X00-X09	20	27	15	14	21	25	19	..	..
Lésions auto-infligées (suicides)	X60-X84, Y87.0	264	279	290	279	302	283	274	..	..
Agressions (homicides)	X85-Y09, Y87.1	34	36	40	28	42	26	26	..	..
Causes externes, autres		451	458	547	523	512	501	535	..	..
Autres		2 003	2 189	2 198	2 211	2 246	2 308	2 284	2 469	2 442

1. Hématopoïétique et apparentés.
2. Principalement bronchite, emphysème et asthme.
3. Et anomalies chromosomiques.
4. Et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs.
5. Et V09.0, V09.2, V12-V14, V19.0-V19.2, V19.4-V19.6, V20-V79, V80.3-V80.5, V81.0-V81.1, V82.0-V82.1, V83-V86, V87.0-V87.8, V88.0-V88.8, V89.0 et V89.2.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.8
Décès selon le groupe d'âge et le sexe, Québec, 2006, 2007 et 2008

Groupe d'âge	2006			2007[p]			2008[p]		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
	n								
0	225	191	416	205	171	376	193	172	365
1-4	38	16	54	28	24	52	26	19	45
5-9	24	15	39	19	14	34	25	18	44
10-14	44	25	69	32	15	47	38	16	54
15-19	146	66	212	118	52	170	127	63	189
20-24	194	69	263	172	59	232	192	53	245
25-29	215	86	301	200	70	270	189	82	271
30-34	239	81	320	189	79	269	207	85	291
35-39	320	168	488	282	129	411	268	160	427
40-44	540	317	857	463	262	725	417	291	708
45-49	839	601	1 440	772	599	1 371	793	566	1 358
50-54	1 170	808	1 978	1 178	810	1 987	1 149	826	1 975
55-59	1 622	1 110	2 732	1 653	1 090	2 743	1 675	1 151	2 827
60-64	2 120	1 348	3 468	2 206	1 442	3 648	2 230	1 441	3 671
65-69	2 542	1 682	4 224	2 724	1 749	4 473	2 724	1 762	4 486
70-74	3 288	2 386	5 674	3 301	2 330	5 631	3 243	2 304	5 547
75-79	4 171	3 537	7 708	4 292	3 601	7 893	4 287	3 673	7 960
80-84	4 364	4 690	9 054	4 426	4 795	9 221	4 575	4 619	9 195
85-89	3 034	4 628	7 662	3 345	5 054	8 399	3 563	5 250	8 813
90-94	1 545	3 599	5 144	1 612	4 012	5 624	1 786	3 960	5 745
95-99	449	1 532	1 981	479	1 654	2 133	468	1 683	2 151
100+	51	299	350	47	343	390	56	377	433
Total	**27 180**	**27 254**	**54 434**	**27 745**	**28 355**	**56 100**	**28 231**	**28 569**	**56 800**

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 3.9
Table de mortalité abrégée selon le sexe, Québec, 2006-2008[p]

x[1]	l_x	d_x	q_x	L_x	e_x
Sexe masculin					
0	100 000	478	0,00478	99 570	78,61
1	99 522	78	0,00078	397 932	77,98
5	99 444	57	0,00057	497 078	74,04
10	99 387	80	0,00080	496 735	69,08
15	99 307	257	0,00259	495 893	64,14
20	99 050	365	0,00369	494 338	59,30
25	98 685	366	0,00371	492 510	54,51
30	98 319	403	0,00410	490 588	49,70
35	97 916	541	0,00553	488 228	44,90
40	97 375	736	0,00756	485 035	40,13
45	96 639	1 184	0,01225	480 235	35,42
50	95 455	1 853	0,01941	472 643	30,83
55	93 602	2 954	0,03156	460 625	26,39
60	90 648	4 475	0,04937	442 053	22,17
65	86 173	6 932	0,08044	413 535	18,19
70	79 241	10 031	0,12659	371 128	14,56
75	69 210	13 854	0,20018	311 415	11,31
80	55 356	17 284	0,31224	233 570	8,51
85	38 072	17 965	0,47188	145 448	6,24
90	20 107	20 107	1,00000	92 127	4,58
Sexe féminin					
0	100 000	431	0,00431	99 612	83,26
1	99 569	52	0,00052	398 172	82,62
5	99 517	42	0,00042	497 480	78,66
10	99 475	41	0,00041	497 273	73,69
15	99 434	125	0,00126	496 858	68,72
20	99 309	125	0,00126	496 233	63,80
25	99 184	152	0,00153	495 540	58,88
30	99 032	165	0,00167	494 748	53,97
35	98 867	302	0,00305	493 580	49,05
40	98 565	476	0,00483	491 635	44,20
45	98 089	890	0,00907	488 220	39,40
50	97 199	1 298	0,01335	482 750	34,74
55	95 901	1 989	0,02074	474 533	30,17
60	93 912	2 865	0,03051	462 398	25,76
65	91 047	4 498	0,04940	443 990	21,49
70	86 549	6 883	0,07953	415 538	17,48
75	79 666	10 601	0,13307	371 828	13,77
80	69 065	14 914	0,21594	308 040	10,50
85	54 151	19 345	0,35724	222 393	7,71
90	34 806	34 806	1,00000	194 953	5,60

1. x : âge.
l_x : survivants à l'anniversaire x et x+a, a=1, 4 et 5.
d_x : décès entre les anniversaires x et x+a, a=1, 4 et 5.
q_x : probabilité de décès entre les anniversaires x et x+a, a=1, 4 et 5.
L_x : années vécues entre les anniversaires x et x+a, a=1, 4 et 5.
e_x : espérance de vie à l'âge x, c'est à dire le nombre moyen d'années qu'il reste à vivre à l'anniversaire x.

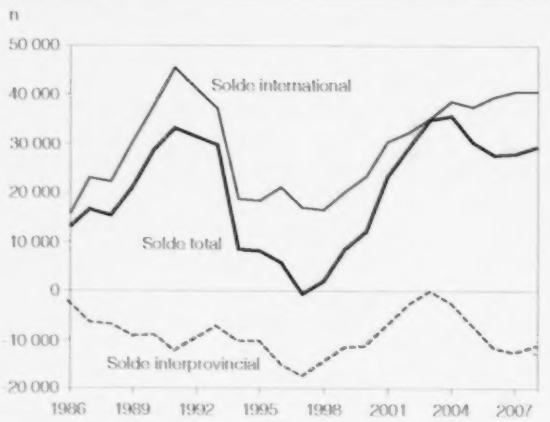
Source : Institut de la statistique du Québec.

Chapitre 4

Migrations interprovinciales et internationales

Les échanges migratoires ont permis au Québec de réaliser un gain net de 29 100 personnes en 2008 (tableau 4.1). Il s'agit d'une hausse par rapport à 2007 (27 800) et 2006 (27 500), mais d'un niveau un peu moins élevé que ceux enregistrés en 2003 et 2004 (environ 35 000). Le solde migratoire total, ou migration nette, a été positif au cours des deux dernières décennies, à l'exception de l'année 1997 (figure 4.1). La migration nette est le résultat de deux types de mouvements : les migrations internationales et les migrations interprovinciales. Depuis 20 ans, la première a été source de gains, alors que la seconde a entraîné des pertes.

Figure 4.1
Soldes migratoires total, international et interprovincial, Québec, 1986-2008



Source : Tableau 4.1.

Tableau 4.1
Migrations internationales et interprovinciales, Québec, 1986-2008

Année	Migrations internationales			Migrations interprovinciales[2]			Solde migratoire total[3]	Résidents non permanents, solde[4]
	Immigrants	Émigrants totaux[1]	Solde	Entrants	Sortants	Solde		
	n							
1986	19 476	4 298	15 178	26 432	28 643	−2 211	12 967	13 949
1987	26 846	4 010	22 836	25 950	32 398	−6 448	16 388	7 090
1988	25 588	3 506	22 082	27 797	34 675	−6 878	15 204	22 904
1989	33 946	3 909	30 037	28 849	38 058	−9 209	20 828	7 172
1990	41 043	3 593	37 450	26 882	35 911	−9 029	28 421	−7 377
1991	51 947	6 667	45 280	24 428	36 728	−12 300	32 980	−13 374
1992	48 838	7 799	41 039	25 480	35 265	−9 785	31 254	−3 617
1993	44 977	7 983	36 994	24 545	31 971	−7 426	29 568	−9 803
1994	28 094	9 527	18 567	22 718	32 970	−10 252	8 315	−342
1995	27 228	9 028	18 200	23 115	33 363	−10 248	7 952	5 279
1996	29 806	8 871	20 935	20 848	36 206	−15 358	5 577	−1 142
1997	27 934	11 166	16 768	20 354	37 913	−17 559	−791	−1 566
1998	26 626	10 299	16 327	20 156	34 668	−14 512	1 815	694
1999	29 179	9 176	20 003	19 977	31 689	−11 712	8 291	2 692
2000	32 502	9 306	23 196	22 051	33 284	−11 233	11 963	2 885
2001	37 604	7 388	30 216	21 720	28 809	−7 089	23 127	5 178
2002	37 581	5 469	32 112	24 529	27 624	−3 095	29 017	2 058
2003	39 560	4 614	34 946	23 659	23 880	−221	34 725	644
2004	44 245	5 801	38 444	23 352	26 324	−2 972	35 472	717
2005	43 315	5 999	37 316	21 853	29 009	−7 156	30 160	−1 125
2006[r]	44 689	5 346	39 343	20 549	32 377	−11 828	27 515	603
2007[r]	45 213	4 745	40 468	18 786	31 461	−12 675	27 793	4 905
2008[p]	45 209	4 709	40 500	24 332	35 692	−11 360	29 140	10 018

1. Avant juillet 1991, le nombre d'émigrants de retour est soustrait du nombre d'émigrants. Depuis juillet 1991, le nombre total d'émigrants est la somme des émigrants et du solde des personnes temporairement à l'étranger moins le nombre d'émigrants de retour. La nouvelle méthodologie amène une brisure dans la série.
2. Les migrations interprovinciales sont estimées à partir des fichiers d'impôt de l'Agence du revenu du Canada, à l'exception des données provisoires de juillet à décembre 2008 qui proviennent des fichiers des Prestations fiscales canadiennes pour enfants. Les estimations définitives des nombres d'entrants et de sortants se révèlent généralement inférieures aux provisoires, tandis que l'incidence sur le solde est variable d'une année à l'autre.
3. Total des soldes international et interprovincial. Ne tient pas compte des résidents non permanents.
4. Variation du nombre de résidents non permanents. Ce solde n'entre pas dans le calcul de la migration totale.

Source : Statistique Canada, Estimations démographiques (1986 à 2005 : série révisée septembre 2008; 2006 à 2008 : septembre 2009).

La migration internationale ajoute plus de 40 000 personnes à la population

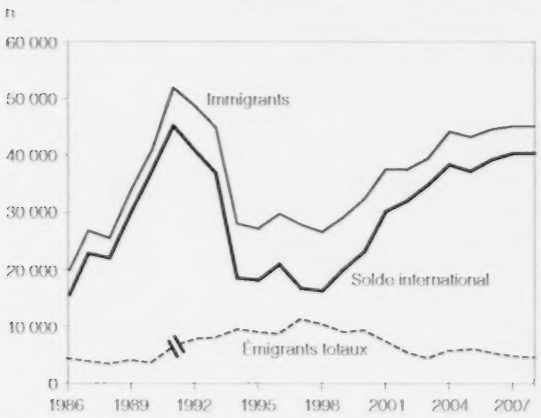
Le solde migratoire international de 2008 est estimé à 40 500, soit un niveau similaire à celui de 2007 et légèrement supérieur à 2006 (39 300). Ce solde résulte de la différence entre les immigrants et les émigrants totaux, sans tenir compte des résidents non permanents qui sont comptés à part.

L'immigration internationale comprend seulement les nouveaux immigrants admis au Canada une année donnée. Pendant l'année 2008, le Québec a reçu 45 200 immigrants, tout comme en 2007. C'est un niveau qui se rapproche de celui qu'on observait au début des années 1990, quand il y avait eu une hausse considérable du nombre d'immigrants admis, nombre qui a dépassé 50 000 en 1991 (figure 4.2). Le nombre d'immigrants de 2008 est un peu en deçà du volume minimal inscrit au Plan d'immigration du Québec pour l'année 2008, lequel prévoyait entre 46 700 et 49 000 immigrants (Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (MICC), 2007).

En 2009, le ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles estime que le volume total des admissions devrait s'établir entre 47 400 et 49 200. Ce niveau anticipé correspond à la planification qui visait entre 47 400 et 50 000 immigrants. En 2010, le Ministère planifie l'admission d'un nombre d'immigrants se situant entre 52 400 et 55 000 (MICC, 2009).

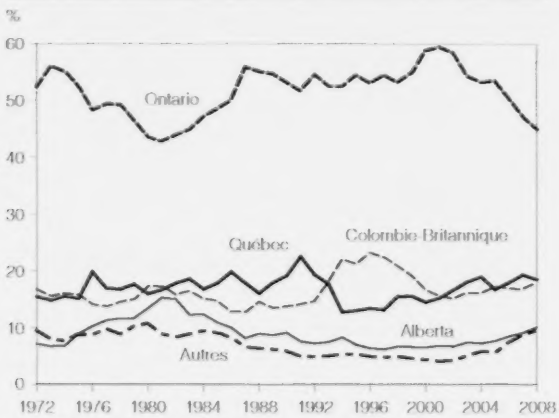
Au Canada, le nombre d'immigrants a augmenté, passant de 236 800 en 2007 à 247 200 en 2008. Par rapport à l'ensemble des immigrants admis au Canada, le nombre admis au Québec est demeuré stable, mais la part du Québec a légèrement diminué; elle est de 18,3 % en 2008, en regard de 19,1 % en 2007 (figure 4.3). L'Ontario reçoit toujours le plus grand nombre d'immigrants au Canada, c'est-à-dire 110 900 personnes en 2008, ce qui représente 45 % des immigrants admis au Canada. La part des nouveaux arrivants admis dans cette province connaît une diminution marquée depuis le début des années 2000. Le Québec arrive de peu en deuxième position, devant la Colombie-Britannique (17,8 %). L'Alberta vient ensuite, tout juste sous la barre des 10 %. L'ensemble des autres provinces et territoires accueille les 9 % restant, la moitié d'entre eux se dirigeant vers le Manitoba. En 2009 et en 2010, les plans d'immigration du Canada indiquent que le pays compte accueillir entre 240 000 et 265 000 nouveaux résidents permanents.

Figure 4.2
Immigrants, émigrants totaux et solde migratoire international, Québec, 1986-2008



Source : Tableau 4.1.

Figure 4.3
Part des immigrants internationaux par province, Canada, 1972-2008



Source : Statistique Canada, Estimations démographiques.

L'émigration internationale totale en 2008 est estimée à 4 700, soit un nombre semblable à celui de 2007. L'émigration internationale totale résulte d'estimations établies à partir de diverses sources. Depuis juillet 1991, le nombre d'émigrants totaux correspond à la somme des émigrants et du solde des personnes temporairement à l'étranger moins le nombre d'émigrants de retour (par exemple, les citoyens canadiens qui reviennent au Canada après avoir résidé dans un autre pays). Avant 1991, le nombre d'émigrants est seulement défalqué du nombre d'émigrants de retour. Cette modification amène une brisure dans la série chronologique. Comme l'estimation du nombre d'émigrants est le résultat d'un solde, il peut arriver que certains nombres soient négatifs.

Les travailleurs qualifiés comptent pour 59 % de l'immigration

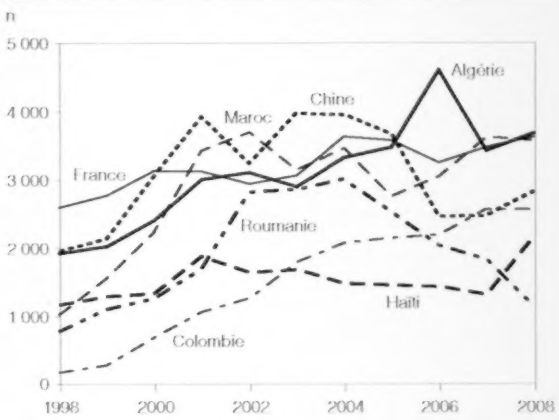
D'un point de vue administratif, les immigrants de l'année sont classés en trois grandes catégories d'admission plus une catégorie résiduelle (tableau 4.2 à la fin du chapitre). La catégorie « immigration économique » forme le groupe le plus important et comprend 65 % des immigrants de 2008. Il s'agit principalement de travailleurs qualifiés (59 %) et, dans une moindre mesure, de gens d'affaires (3 %) et d'aides familiaux (3 %). La catégorie « regroupement familial » représente 23 % des immigrants. Elle inclut notamment 316 enfants qui ont fait l'objet d'une adoption internationale. La catégorie « réfugiés et personnes en situation semblable » regroupe 10 % des immigrants. Comparativement à 2007, le Québec a accueilli plus de personnes dans la catégorie de l'immigration économique (de 28 000 à 29 400) et dans celle du regroupement familial (de 9 800 à 10 500) et moins de réfugiés (de 5 900 à 4 500) et de personnes dans la catégorie résiduelle.

L'Algérie, la France et le Maroc sont les principaux pays d'origine des immigrants

Des immigrants admis au Québec en 2008, 30 % sont nés en Afrique, 28 % en Asie, 23 % en Amérique et 19 % en Europe. Ils proviennent d'un grand nombre de pays. L'Algérie (8,1 %), la France (8,0 %) et le Maroc (7,9 %) arrivent en tête, suivis de la Chine (6,2 %) et de la Colombie (5,7 %). Au total de la période 2004-2008, ces cinq pays arrivent également en tête et dans le même ordre (tableau 4.3 à la fin du chapitre).

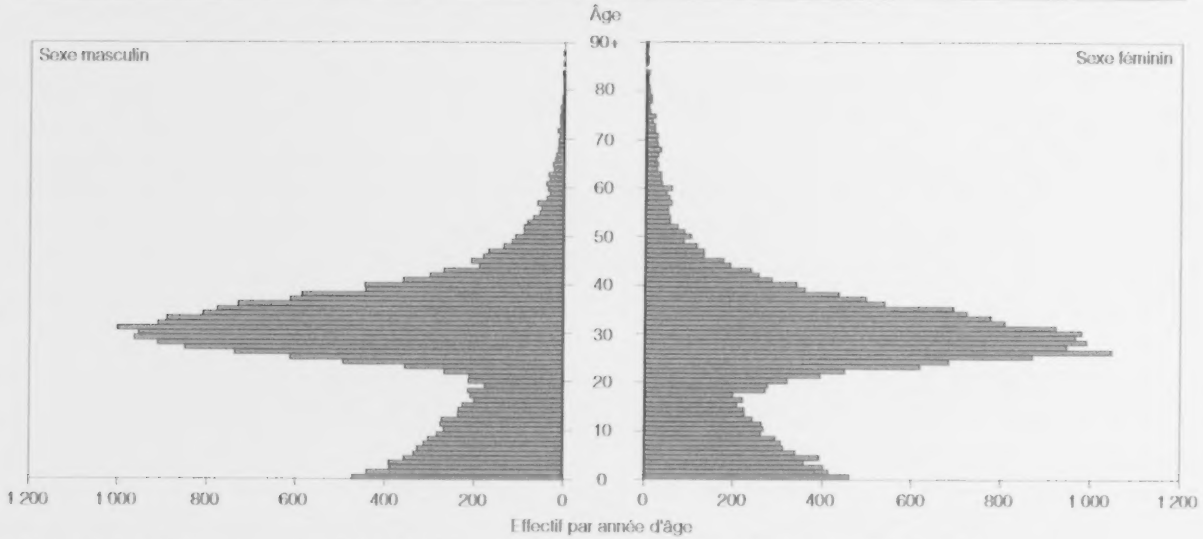
Depuis 1998, sept pays se sont retrouvés au moins une année parmi les cinq pays de naissance les plus fréquents des nouveaux arrivants (figure 4.4). La France, la Chine, le Maroc et l'Algérie ont tour à tour occupé le premier rang. La Roumanie a occupé le cinquième rang pendant quelques années avant de décliner. Le nombre d'immigrants en provenance d'Haïti fluctue entre 1 100 et 2 100 annuellement. Ce pays a occupé le quatrième ou le cinquième rang entre 1998 et 2001. La Colombie connaît une progression marquée; ce pays occupe le quatrième ou le cinquième rang depuis 2006.

Figure 4.4
Évolution du nombre d'immigrants selon le pays de naissance pour les pays s'étant trouvé au moins une année parmi les cinq premiers, Québec, 1998-2008



Source : Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles.

Figure 4.5
Pyramide des âges des immigrants admis au Québec en 2008-2009[p]



Note : Il s'agit de l'âge au début de la période. Les enfants nés et ayant immigré au cours de l'année ont été ajoutés à l'âge 0.
Source : Statistique Canada, Estimations démographiques.

Les cinq principaux pays de naissance des immigrants sont fort différents au Canada. Seule la Chine se retrouve dans l'une et l'autre liste. Alors que ce pays se situe en quatrième position au Québec en 2008, il occupe le premier rang des pays de naissance des immigrants au Canada. Viennent ensuite l'Inde et les Philippines. Les États-Unis, le Pakistan et le Royaume-Uni occupent les quatrième, cinquième et sixième positions.

L'âge moyen des immigrants est de 27,4 ans

Des immigrants admis entre le 1er juillet 2008 et le 30 juin 2009, deux sur trois étaient âgés de 20 à 44 ans (66 %), un quart avait moins de 20 ans (26 %) et moins de un sur dix avait plus de 45 ans (8 %). L'âge moyen est de 27,4 ans, un peu plus élevé chez les hommes (27,7 ans) que chez les femmes (27,2 ans). La répartition selon l'âge et le sexe des immigrants admis au Québec l'an dernier est illustrée à la figure 4.5. On y voit bien les effectifs importants dans la vingtaine et dans la trentaine. Au total, le Québec accueille à peu près un nombre égal d'immigrants de sexe masculin et de sexe féminin.

Quatre immigrants sur cinq sont toujours présents 18 mois après leur arrivée

Le MICC mesure annuellement la présence au Québec des immigrants récents (MICC, 2009, 2008, 2007, 2006 et 2005). Cette présence est évaluée en moyenne 18 mois après l'admission, en janvier. Par exemple, pour les immigrants admis tout au long de l'année 2003, il s'agit du taux de présence en janvier 2005. Ainsi, le taux de présence en janvier 2009 de la cohorte admise en 2007 est de 80,8 %, en diminution pour une troisième année consécutive (figure 4.6).

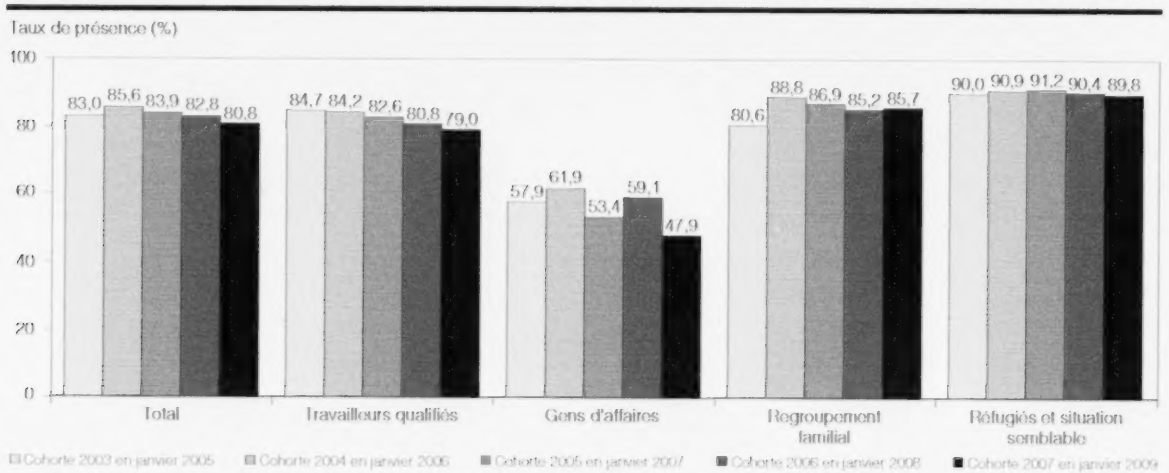
Le taux de présence varie en fonction de la catégorie. Parmi les travailleurs qualifiés admis en 2007, 79,0 % sont présents au Québec en janvier 2009, tandis que la rétention après 18 mois est de 47,9 % chez les gens d'affaires. Le taux de présence est de 85,7 % chez les personnes de la catégorie « regroupement familial » et de 89,8 % chez les réfugiés et les personnes en situation semblable. Les taux par catégorie sont un peu plus faibles pour la cohorte 2007 que pour la cohorte 2006, à l'exception des regroupements familiaux dont le taux de présence a crû très légèrement.

Le nombre de résidents non permanents connaît une forte hausse

Les résidents non permanents ne sont pas comptés dans le solde migratoire international, mais plutôt dans une catégorie à part. Ils constituent une population dont l'effectif est très difficile à estimer. Selon les derniers chiffres de Statistique Canada, le Québec en aurait compté 81 600 au 1er janvier 2009 et 71 500 à pareille date en 2008, soit un solde largement positif de plus de 10 000 personnes. Ce solde est beaucoup plus élevé que celui de l'année 2007 (4 900) qui était lui-même beaucoup plus élevé que celui de l'année 2006 (600). L'augmentation du nombre de résidents non permanents explique pour moitié la croissance plus grande de la population québécoise en 2008 qu'en 2007.

Il semble que l'augmentation du nombre de résidents non permanents se poursuive puisque les estimations provisoires en dénombrent 93 000 au Québec au 1er juillet 2009. Si les données finales le confirment, il s'agirait du plus haut niveau jamais enregistré. Au plus fort de la vague des demandeurs d'asile au tournant des années 1990, le nombre de résidents non permanents avait dépassé 90 000 en septembre et octobre 1989. Selon les données du MICC, le Québec a reçu 12 900 demandeurs d'asile en 2008 en comparaison de 9 700 en 2007 et de 6 900 en 2006.

Figure 4.6
Taux de présence au Québec après 18 mois[1] des personnes immigrantes selon l'année d'admission, cohortes 2003 à 2007

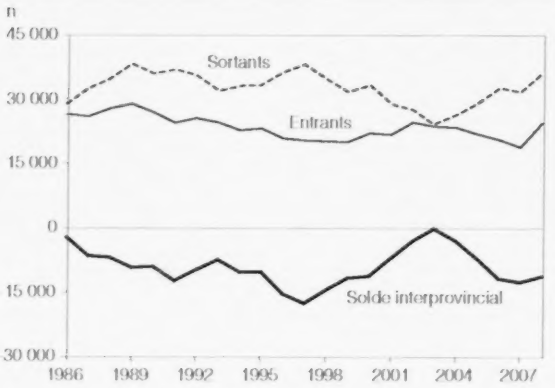


1. Il s'agit d'une durée moyenne. Par exemple, pour la cohorte 2007, il s'agit du taux de présence en janvier 2009.

Source : Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles.

Les résidents non permanents sont des étrangers admis de façon temporaire au Canada, par exemple les travailleurs temporaires, les étudiants étrangers dans les universités ou encore les demandeurs d'asile. Ils entrent dans les statistiques de l'immigration internationale seulement quand ils sont acceptés comme immigrants, même s'ils résidaient déjà au Canada. Étant donné la difficulté de dénombrer les résidents non permanents et la grande variation mensuelle de leur nombre, ils ne sont pas retenus dans l'estimation de la migration internationale ni de la migration totale, mais figurent à part. Des changements apportés aux règles d'émission des permis de séjour peuvent compliquer la comparaison dans le temps.

Figure 4.7
Entrants, sortants et solde migratoire interprovincial, Québec, 1986-2008



Source : Tableau 4.1.

La migration interprovinciale retranche plus de 11 000 personnes de la population

Les données provisoires de l'année 2008 estiment le solde migratoire interprovincial à – 11 400, soit un solde un peu moins négatif qu'en 2007 (– 12 700) et en 2006 (– 11 800), années pour lesquelles les données sont définitives. Le solde est le résultat de 24 300 entrées et 35 700 sorties, soit 60 000 mouvements interprovinciaux. La figure 4.7 présente l'évolution du solde ainsi que des entrants et des sortants depuis 1986. On y constate qu'après une courte période, de 2002 à 2004, pendant laquelle le solde a été moins négatif, on enregistre un retour à des niveaux de pertes migratoires avec les autres provinces semblables à ceux enregistrés au cours des années 1990.

En 2008, les échanges migratoires du Québec sont déficitaires surtout avec l'Alberta (– 5 800) et l'Ontario (– 4 400). En 2007, selon les données définitives, les pertes avec l'Ontario ont été un peu plus grandes qu'avec l'Alberta (– 5 600 et – 5 000 respectivement). La figure 4.8 montre que les pertes migratoires du Québec avec chacune de ces deux provinces sont assez semblables depuis 2003. Précédemment, c'est plutôt avec l'Ontario que le Québec enregistrait les soldes les plus négatifs. Cette province voisine demeure toutefois, et de loin, celle avec laquelle le Québec réalise le plus grand nombre d'échanges. En 2008, environ 14 500 résidants de l'Ontario sont venus s'établir au Québec, pendant que 18 900 résidants du Québec faisaient le chemin inverse, soit un total de plus de 33 000 mouvements (tableau 4.4 à la fin du chapitre). Au cours de la même année, 2 700 résidants de l'Alberta sont arrivés au Québec et 8 500 résidants du Québec ont quitté celui-ci à destination de l'Alberta, soit un total avoisinant 11 000 mouvements.

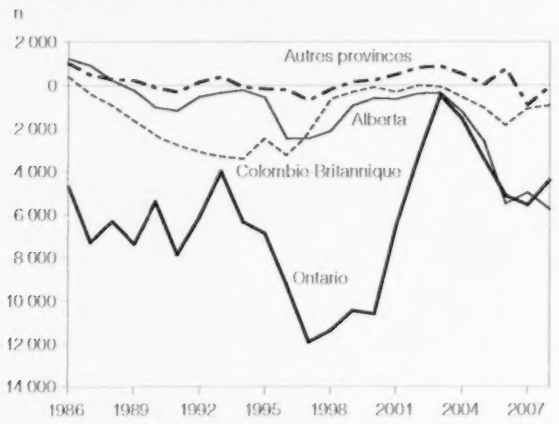
Les estimations définitives des migrations interprovinciales sont établies à partir des fichiers d'impôt de l'Agence du revenu du Canada et les estimations provisoires, à partir des fichiers des Prestations fiscales canadiennes pour enfants. Les estimations définitives des nombres d'entrants et de sortants se révèlent généralement inférieures aux provisoires (Duchesne, 2006), tandis que l'incidence sur le solde est variable d'une année à l'autre. Dans ce document, les estimations des mouvements migratoires interprovinciaux des deux derniers trimestres de l'année 2008 sont provisoires. Il faut donc demeurer prudent en analysant les migrations interprovinciales de 2008 et en comparant ces résultats provisoires aux résultats définitifs des années précédentes.

Les données provisoires portant sur les six premiers mois de l'année 2009 indiquent un solde migratoire interprovincial de – 5 500, comparativement à – 6 200 pour la même période en 2008. L'Ontario devance l'Alberta comme province avec laquelle le Québec enregistre le plus de pertes.

Les migrants interprovinciaux sont, en moyenne, un peu plus âgés que les immigrants internationaux (27,4 ans), mais ils sont plus jeunes que la population dans son ensemble (40,5 ans). L'âge moyen des entrants au Québec est de 31,7 ans et celui des sortants, de 30,8 ans en 2008-2009 (1er juillet au 30 juin). La figure 4.9 montre que les sortants (à gauche) sont plus nombreux que les entrants (à droite), et ce, pour presque tous les âges. Le solde par groupe d'âge est représenté par la partie hachurée. Ce sont les 25-29 ans qui sont les plus nombreux à entrer et à sortir du Québec et c'est dans ce groupe d'âge que les pertes sont les plus importantes.

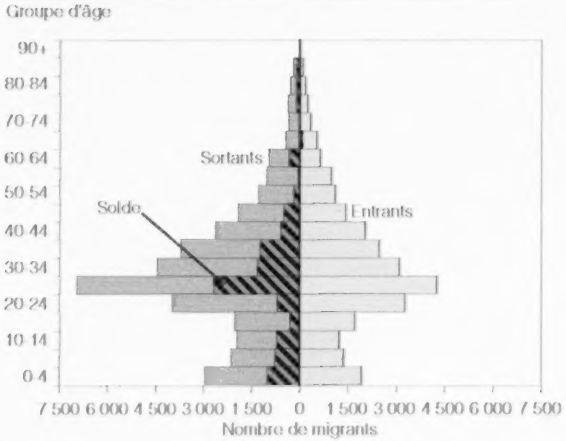
Les données portant sur les migrations au Québec sont mises à jour tout au long de l'année sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec. Quelques tableaux présentent des données par région.

Figure 4.8
Solde migratoire du Québec avec les autres provinces canadiennes, 1986-2008



Source : Tableau 4.4.

Figure 4.9
Entrants, sortants et solde migratoire interprovincial selon le groupe d'âge, Québec, 2008-2009p



Note : Il s'agit de l'âge au début de la période. Les enfants nés et ayant immigré au cours de l'année ont été ajoutés aux 0-4 ans.

Source : Statistique Canada, Estimations démographiques.

Tableau 4.2
Immigrants selon la catégorie d'immigrants, Québec, 1986-2008

Année	Immigration économique		Regroupement familial		Réfugiés		Autres[1]		Total
	n	%	n	%	n	%	n	%	n
1986	10 018	51,1	7 053	36,0	2 530	12,9	–	–	19 601
1987	16 286	59,8	7 734	28,4	3 216	11,8	–	–	27 236
1988	14 465	55,8	7 793	30,1	3 673	14,2	–	–	25 931
1989	19 781	57,6	9 408	27,4	5 136	15,0	–	–	34 325
1990	24 885	60,1	9 421	22,8	7 083	17,1	–	–	41 389
1991	23 189	44,5	13 119	25,2	15 797	30,3	–	–	52 105
1992	24 556	50,8	12 920	26,7	10 901	22,5	–	–	48 377
1993	21 381	47,5	16 866	37,5	6 721	14,9	–	–	44 968
1994	11 458	40,9	12 122	43,2	4 461	15,9	2	0,0	28 043
1995	11 368	41,8	9 715	35,7	6 128	22,5	11	0,0	27 222
1996	11 497	38,6	9 239	31,0	8 902	29,9	134	0,5	29 772
1997	11 726	42,4	8 159	29,5	7 689	27,8	110	0,4	27 684
1998	13 318	50,2	6 905	26,0	6 228	23,5	58	0,2	26 509
1999	14 247	48,8	7 558	25,9	7 341	25,1	68	0,2	29 214
2000	16 431	50,6	7 974	24,5	8 049	24,8	48	0,1	32 502
2001	21 891	58,3	8 477	22,6	7 155	19,1	14	0,0	37 537
2002	23 235	61,7	7 939	21,1	6 444	17,1	11	0,0	37 629
2003	23 864	60,3	9 301	23,5	6 184	15,6	234	0,6	39 583
2004	26 717	60,4	9 367	21,2	7 382	16,7	780	1,8	44 246
2005	26 310	60,7	9 103	21,0	7 165	16,5	734	1,7	43 312
2006	25 975	58,1	10 410	23,3	7 104	15,9	1 192	2,7	44 681
2007	28 030	62,0	9 776	21,6	5 934	13,1	1 461	3,2	45 201
2008[p]	29 439	65,0	10 494	23,2	4 520	10,0	811	1,8	45 264

Note : Les totaux ne sont pas les mêmes que ceux de Statistique Canada.
1. Demandeurs non reconnus du statut de réfugié et cas d'ordre humanitaire.

Source : Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles.

Tableau 4.3
Immigrants selon le pays de naissance, Québec, 2004-2008

Rang	Pays de naissance	Immigrants		Pays de naissance	Immigrants	
		n	%		n	%
	2004-2008[p]	**222 704**	**100,0**	**2008[p]**	**45 264**	**100,0**
1	Algérie	18 452	8,3	Algérie	3 670	8,1
2	France	17 503	7,9	France	3 617	8,0
3	Maroc	16 406	7,4	Maroc	3 579	7,9
4	Chine	15 309	6,9	Chine	2 820	6,2
5	Colombie	11 455	5,1	Colombie	2 564	5,7
6	Roumanie	10 464	4,7	Haïti	2 140	4,7
7	Liban	8 710	3,9	Liban	1 921	4,2
8	Haïti	7 720	3,5	Philippines	1 575	3,5
9	Inde	5 499	2,5	Roumanie	1 112	2,5
10	Mexique	5 456	2,4	Mexique	1 019	2,3
11	Philippines	4 780	2,1	Cameroun	920	2,0
12	Pakistan	4 409	2,0	États-Unis	908	2,0
13	Pérou	4 052	1,8	Iran	852	1,9
14	Tunisie	3 857	1,7	Brésil	839	1,9
15	États-Unis	3 783	1,7	Inde	830	1,8
	Autres pays	84 849	37,1	Autres pays	16 898	39,6

Note : Les totaux ne sont pas les mêmes que ceux de Statistique Canada.

Source : Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles.

Tableau 4.4
Migrations[1] entre le Québec et les autres provinces canadiennes, 1986-2008

	Ontario	Alberta	Colombie-Britannique	Autres provinces et territoires	Total
Entrants au Québec					
1986	15 749	2 839	2 366	5 478	26 432
1987	15 908	2 478	1 992	5 572	25 950
1988	17 891	2 060	2 098	5 748	27 797
1989	18 981	1 884	2 095	5 889	28 849
1990	18 557	1 601	1 715	5 009	26 882
1991	16 217	1 513	1 812	4 886	24 428
1992	16 653	1 760	1 981	5 086	25 480
1993	16 165	1 774	1 911	4 695	24 545
1994	14 930	1 560	1 907	4 321	22 718
1995	14 982	1 364	2 461	4 308	23 115
1996	13 423	1 202	2 077	4 146	20 848
1997	12 776	1 293	2 336	3 949	20 354
1998	12 426	1 478	2 648	3 604	20 156
1999	11 937	1 679	2 584	3 777	19 977
2000	13 362	1 837	2 562	4 290	22 051
2001	13 863	1 669	2 296	3 892	21 720
2002	15 734	1 945	2 482	4 368	24 529
2003	15 443	1 777	2 138	4 301	23 659
2004	15 507	1 641	2 183	4 021	23 352
2005	14 381	1 582	2 031	3 859	21 853
2006	12 865	1 479	1 967	4 238	20 549
2007	11 598	2 079	2 001	3 108	18 786
2008[p]	14 454	2 745	2 459	4 674	24 332
Sortants du Québec					
1986	20 474	1 654	2 017	4 498	28 643
1987	23 218	1 611	2 453	5 116	32 398
1988	24 226	1 886	3 064	5 499	34 675
1989	26 367	2 184	3 801	5 706	38 058
1990	23 998	2 676	4 064	5 173	35 911
1991	24 095	2 738	4 666	5 229	36 728
1992	22 834	2 349	5 094	4 988	35 265
1993	20 205	2 164	5 253	4 349	31 971
1994	21 298	1 833	5 388	4 451	32 970
1995	21 887	1 982	4 988	4 506	33 363
1996	22 733	3 716	5 353	4 404	36 206
1997	24 708	3 807	4 672	4 726	37 913
1998	23 826	3 649	3 357	3 836	34 668
1999	22 418	2 670	2 925	3 676	31 689
2000	23 987	2 475	2 726	4 096	33 284
2001	20 377	2 349	2 638	3 445	28 809
2002	19 084	2 378	2 561	3 601	27 624
2003	15 954	2 167	2 267	3 492	23 880
2004	17 109	2 918	2 769	3 528	26 324
2005	17 834	4 219	3 076	3 880	29 009
2006	18 017	6 998	3 866	3 496	32 377
2007	17 187	7 091	3 101	4 082	31 461
2008[p]	18 896	8 522	3 470	4 804	35 692

Tableau 4.4 (suite)
Migrations[1] entre le Québec et les autres provinces canadiennes, 1986-2008

	Ontario	Alberta	Colombie-Britannique	Autres provinces et territoires	Total
Solde					
1986	-4 725	1 185	349	980	-2 211
1987	-7 310	867	-461	456	-6 448
1988	-6 335	174	-966	249	-6 878
1989	-7 386	-300	-1 706	183	-9 209
1990	-5 441	-1 075	-2 349	-164	-9 029
1991	-7 878	-1 225	-2 854	-343	-12 300
1992	-6 181	-589	-3 113	98	-9 785
1993	-4 040	-390	-3 342	346	-7 426
1994	-6 368	-273	-3 481	-130	-10 252
1995	-6 905	-618	-2 527	-198	-10 248
1996	-9 310	-2 514	-3 276	-258	-15 358
1997	-11 932	-2 514	-2 336	-777	-17 559
1998	-11 400	-2 171	-709	-232	-14 512
1999	-10 481	-991	-341	101	-11 712
2000	-10 625	-638	-164	194	-11 233
2001	-6 514	-680	-342	447	-7 089
2002	-3 350	-433	-79	767	-3 095
2003	-511	-390	-129	809	-221
2004	-1 602	-1 277	-586	493	-2 972
2005	-3 453	-2 637	-1 045	-21	-7 156
2006	-5 152	-5 519	-1 899	742	-11 828
2007	-5 589	-5 012	-1 100	-974	-12 675
2008[p]	-4 442	-5 777	-1 011	-130	-11 360

1. Les migrations interprovinciales sont estimées à partir des fichiers d'impôt de l'Agence du revenu du Canada, à l'exception des données provisoires de juillet à décembre 2007 qui proviennent des fichiers des Prestations fiscales canadiennes pour enfants. Les estimations définitives des nombres d'entrants et de sortants se révèlent généralement inférieures aux provisoires, tandis que l'incidence sur le solde est variable d'une année à l'autre.

Source : Statistique Canada, Estimations démographiques (1986 à 2005 : série révisée septembre 2008; 2006 à 2008 : septembre 2009).

Chapitre 5

Mariages et nuptialité

Encore 22 000 mariages en 2008

Pour une quatrième année consécutive, on a célébré environ 22 000 mariages au Québec : le nombre provisoire de 2008 est de 22 038 (tableau 5.1). Une extrapolation faite à partir de l'information disponible dans le Registre des événements démographiques au 1er novembre 2009 permet d'estimer que le nombre total de mariages de l'année 2009 devrait également se situer un peu au-dessus de 22 000.

En 2008, 98 % des mariages unissent un homme et une femme et 2 %, des conjoints de même sexe (tableau 5.2). Les mariages de conjoints de même sexe sont permis au Québec depuis mars 2004. Le nombre de mariages de conjoints de sexe opposé est passé de 21 700 en 2007 à 21 600 en 2008. Le nombre de mariages de conjoints de même sexe a diminué très légèrement, de 467 en 2007 à 455 selon les données provisoires de 2008. On en a dénombré 245 en 2004, 451 en 2005 et un maximum de 621 en 2006. Depuis leur avènement, les mariages de conjoints de même sexe unissent un peu plus souvent deux hommes que deux femmes. En 2008, 262 mariages ont uni deux hommes et 193 ont uni deux femmes. Soulignons la parution d'un article intitulé « Les mariages de conjoints de même sexe au Québec : un bilan des cinq premières années » (St-Amour et Girard, 2009) dans le bulletin Données sociodémographiques en bref.

Contrairement aux naissances et aux décès, les statistiques des mariages sont établies par lieu de célébration et non par lieu de résidence. Il est possible pour des non-résidants de se marier au Québec, tout comme certains Québécois peuvent choisir de se marier dans une autre province ou un autre pays. Le fichier des mariages inclut les couples de non-résidants venus unir leur destinée au Québec, mais les données sur les Québécois se mariant ailleurs qu'au Québec ne sont pas disponibles. Dans ce document, les données sur les mariages de 2008 sont provisoires.

Tableau 5.1
Mariages[1] et taux de nuptialité, Québec, 1900-2008

Année	Mariages	Taux	Année	Mariages	Taux	Année	Mariages	Taux
	n	pour 1 000		n	pour 1 000		n	pour 1 000
1900	10 103	6,5	1940	35 069	10,7	1980	44 849	6,9
1901	10 075	6,1	1941	32 782	9,8	1981	41 006	6,3
1902	10 671	6,4	1942	33 857	10,0	1982	38 360	5,8
1903	11 125	6,6	1943	33 856	9,8	1983	36 147	5,5
1904	11 900	7,0	1944	31 922	9,1	1984	37 416	5,6
1905	11 565	6,7	1945	33 211	9,3	1985	37 026	5,6
1906	12 131	7,0	1946	36 650	10,1	1986	33 108	4,9
1907	11 668	6,6	1947	35 494	9,6	1987	32 588	4,8
1908	11 971	6,5	1948	34 646	9,1	1988	33 469	4,9
1909	13 467	7,1	1949	33 485	8,6	1989	33 305	4,8
1910	14 333	7,3	1950	34 093	8,6	1990	32 059	4,6
1911	15 254	7,6	1951	35 704	8,8	1991	28 922	4,1
1912	16 055	7,9	1952	35 374	8,5	1992	25 821	3,6
1913	17 253	8,3	1953	35 968	8,4	1993	25 018	3,5
1914	16 121	7,7	1954	35 516	8,1	1994	24 984	3,5
1915	15 437	7,2	1955	35 356	7,8	1995	24 237	3,4
1916	16 643	7,6	1956	37 290	8,1	1996	23 963	3,3
1917	16 936	7,7	1957	37 135	7,8	1997	23 918	3,3
1918	12 975	5,8	1958	36 229	7,4	1998	22 940	3,1
1919	21 590	9,4	1959	37 124	7,4	1999	22 910	3,1
1920	21 587	9,3	1960	36 211	7,0	2000	24 911	3,4
1921	18 659	7,9	1961	35 943	6,8	2001	21 961	3,0
1922	16 609	6,9	1962	37 038	6,9	2002	21 986	3,0
1923	17 361	7,1	1963	37 358	6,8	2003	21 145	2,8
1924	17 591	7,1	1964	39 400	7,1	2004	21 279	2,8
1925	17 427	6,8	1965	40 893	7,2	2005	22 244	2,9
1926	17 827	6,8	1966	44 411	7,7	2006	21 956	2,9
1927	18 551	7,0	1967	46 275	7,9	2007	22 147	2,9
1928	19 126	7,0	1968	46 004	7,8	2008[p]	22 038	2,8
1929	19 610	7,1	1969	47 545	7,9			
1930	18 543	6,6	1970	49 607	8,2			
1931	16 783	5,8	1971	49 695	8,1			
1932	15 115	5,2	1972	53 967	8,7			
1933	15 337	5,2	1973	52 133	8,4			
1934	18 242	6,0	1974	51 890	8,3			
1935	19 967	6,5	1975	51 690	8,2			
1936	21 654	7,0	1976	50 961	8,0			
1937	24 876	7,9	1977	48 182	7,5			
1938	25 044	7,9	1978	46 189	7,2			
1939	28 911	9,0	1979	46 154	7,1			

1. Les mariages de conjoints de même sexe sont inclus depuis 2004.

Sources : Institut de la statistique du Québec (depuis 1975).
Bureau fédéral de la statistique (1926-1974).
Annuaires du Québec (1900-1925).

Tableau 5.2
Mariages[1] et unions civiles[2] selon le sexe des conjoints, Québec, 2002-2008

Année	Mariages					Unions civiles				
	Sexe opposé	Même sexe			Total	Sexe opposé	Même sexe			Total
		2 hommes	2 femmes	Total			2 hommes	2 femmes	Total	
	n									
2002	21 986	...	...	...	21 986	11	83	67	150	161
2003	21 145	...	...	...	21 145	68	141	133	274	342
2004	21 034	148	97	245	21 279	96	48	34	82	178
2005	21 793	278	173	451	22 244	111	34	24	58	169
2006	21 335	349	272	621	21 956	161	35	19	54	215
2007	21 680	251	216	467	22 147	196	26	19	45	241
2008[p]	21 583	262	193	455	22 038	200	46	25	71	271

1. Les mariages de conjoints de même sexe sont permis depuis le 19 mars 2004.
2. L'union civile a été instituée en juin 2002.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Une institution conjugale peu fréquente : l'union civile

Une autre institution conjugale a été créée au Québec en juin 2002 : l'union civile. Cette forme d'engagement ne doit pas être confondue avec l'union libre, ni avec le mariage civil. L'union civile a été conçue au bénéfice des couples, formés de personnes de sexe différent ou de même sexe, qui souhaitent s'engager publiquement à faire vie commune et à respecter les droits et les obligations qui s'y rattachent. En ce qui concerne sa forme et sa portée juridique, l'union civile équivaut au mariage. En effet, les droits et obligations qui découlent de l'union civile sont les mêmes que ceux qui résultent du mariage. Cependant, il existe quelques différences entre ces deux institutions. Elles portent sur l'âge requis et sur le processus de dissolution (Ministère de la Justice du Québec, site Web visité en novembre 2009).

C'est en 2003, première année complète où ce type d'union était possible, que le nombre d'unions civiles a été le plus important (342). Ce nombre a chuté à 178 en 2004, année où le mariage de conjoints de même sexe est devenu possible au Québec. Il a très légèrement diminué à 169 en 2005, avant de remonter à 215 en 2006, à 241 en 2007 puis à 271 en 2008 (donnée provisoire). En 2003, 80 % des unions civiles liaient des conjoints de même sexe. En 2008, 74 % des unions civiles engagent plutôt un homme et une femme.

Les conjoints de même sexe qui choisissent de s'unir légalement le font plus souvent par le biais du mariage que par celui de l'union civile. En 2004, 75 % des unions légales de conjoints de même sexe étaient des mariages. Cette part est de 87 % en 2008.

La nuptialité des célibataires

L'indice synthétique de nuptialité des célibataires – calculé avec les mariages de conjoints de sexe opposé – est de 286 et de 311 pour mille en 2008 chez les hommes et les femmes respectivement (figure 5.1 et tableau 5.5 à la fin du chapitre). L'indice résulte de la somme des taux de nuptialité par âge des célibataires jusqu'à 49 ans. Il correspond à la proportion d'individus qui se marieraient au moins une fois avant leur 50e anniversaire, dans une génération qui connaîtrait les mêmes taux que ceux qu'on observe pendant une année donnée. Les indices sont très bas; ils signifient que seulement 29 % des hommes et 31 % des femmes se marieraient légalement si les taux des dernières années restaient constants. Les indices sont stables à ce niveau depuis 2004. Ils avaient graduellement diminué depuis le début des années 1970, passant sous la barre des 500 pour mille en 1983, tant chez les hommes que chez les femmes.

La chute de la nuptialité s'accompagne d'une élévation de l'âge au mariage (figure 5.2). En 2008, l'âge moyen au premier mariage des femmes est de 30,2 ans. Il était de 25,0 ans en 1986. Celui des hommes est de 32,1 ans en 2008 comparativement à 27,0 ans en 1986. Depuis quelques années, l'âge moyen au mariage des femmes célibataires est d'environ 1,8 an inférieur à celui des hommes célibataires. L'écart diminue un peu, puisqu'il était de 2,0 ans pendant les années 1980.

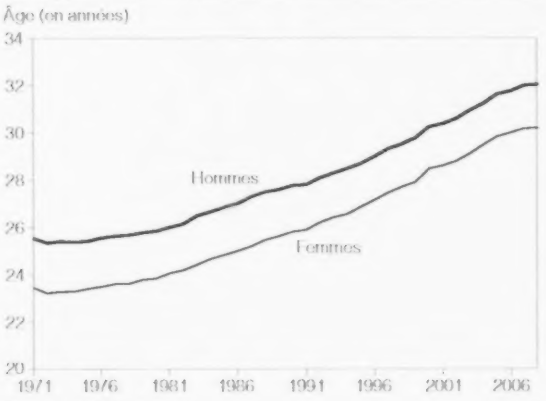
Au Canada, en 2004 (dernière année disponible), l'indice synthétique de nuptialité des célibataires est de 437 pour mille chez les hommes et de 464 pour mille chez les femmes (Statistique Canada, 2009; ces résultats ne tiennent pas compte des données de l'Ontario). En 2006, les indices masculins et féminins sont respectivement de 510 et de 529 en France (INSEE); en 2004, ils sont de 515 et de 560 en Suède et de 529 et de 595 en Italie (Sardon, 2006).

Les changements dans la propension des célibataires du Québec à se marier et l'augmentation de l'âge auquel ils le font apparaissent clairement à la figure 5.3. La diminution des taux chez les plus jeunes, hommes et femmes, est particulièrement marquée. On note également un déplacement des courbes vers la droite, signe d'un vieillissement du calendrier de la nuptialité. Ainsi, le taux maximal de nuptialité des hommes en 1978 était de 80 pour mille à 23 ans. En 2008, le taux à cet âge n'est plus que de 7 pour mille et le taux maximal s'est déplacé à 29 ans, mais il n'est que de 20 pour mille. Chez les femmes, le taux maximal était de 91 pour mille à 21 ans en 1978. À cet âge, le taux de 2008 n'est que de 8 pour mille et le taux maximal est maintenant de 24 pour mille à 28 ans. Entre 1998 et 2008, on note une diminution des taux avant 31 ans chez les hommes et avant 30 ans chez les femmes. Au-delà de ces âges, les taux de nuptialité des célibataires sont légèrement plus élevés en 2008 qu'en 1998.

Figure 5.1
Indice synthétique de nuptialité des célibataires selon le sexe, Québec, 1971-2008

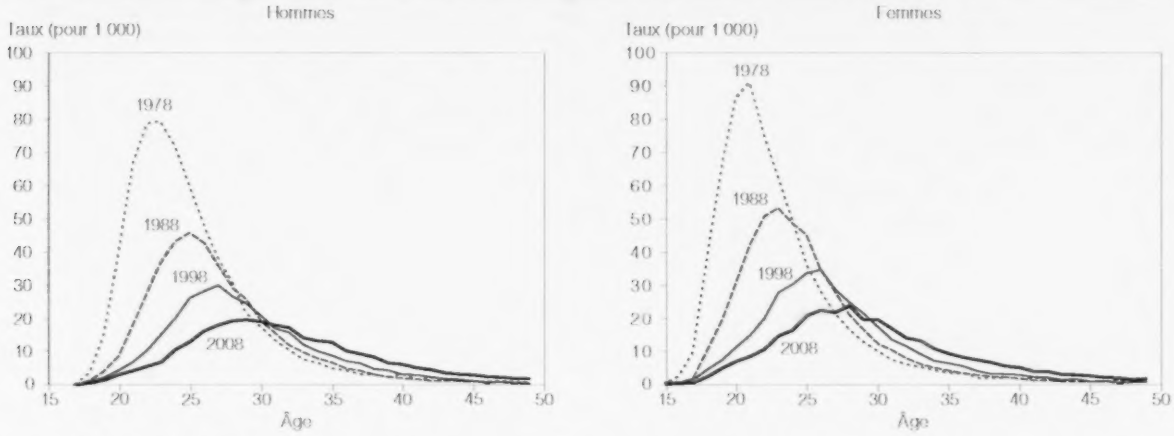
Source : Tableau 5.5.

Figure 5.2
Âge moyen au premier mariage selon le sexe, Québec, 1971-2008



Source : Tableau 5.5.

Figure 5.3
Taux de nuptialité des célibataires selon l'âge, par sexe, Québec, 1978, 1988, 1998 et 2008[P]



Source : Institut de la statistique du Québec.

Premiers mariages et remariages

Des quelque 21 600 mariages de conjoints de sexe opposé célébrés en 2008, 66 % unissent deux époux qui se marient pour la première fois (tableau 5.3a). Il y a donc remariage pour au moins l'un des deux conjoints dans un mariage sur trois. L'union d'un homme qui a déjà été marié et d'une femme célibataire (11 %) est un peu plus fréquente que l'union d'une femme qui a déjà été mariée et d'un homme célibataire (9 %); les 15 % de mariages restants unissent deux conjoints pour qui il ne s'agit pas d'un premier mariage. Il y a 20 ans, trois mariages sur quatre unissaient deux célibataires.

Parmi les mariages de conjoints de même sexe en 2008, 72 % unissent deux célibataires, 23 % unissent un ou une célibataire avec une personne qui a déjà été mariée et 6 % unissent deux personnes pour lesquelles il s'agit d'un remariage (tableau 5.3b).

Mariages religieux ou civils et catégorie du célébrant

Les mariages civils sont permis au Québec depuis 1969. Leur part a augmenté graduellement pour atteindre 30 % au début des années 1990 et est demeurée stable à ce niveau pendant plus de 10 ans (tableau 5.4 à la fin du chapitre). La tendance à la hausse a toutefois repris en 2004 et la proportion de mariages civils atteint 40 % chez les conjoints de sexe opposé en 2008 (donnée provisoire). Les mariages civils sont de loin les plus fréquents chez les conjoints de même sexe. Il faut savoir que plusieurs confessions religieuses ne célèbrent pas ce type de mariages. En 2008, 73 % des mariages de conjoints de même sexe sont des mariages civils.

Depuis 2002, la loi permet à des notaires et à des personnes désignées de célébrer des mariages. Une personne désignée peut être un maire, un autre membre d'un conseil municipal ou d'arrondissement ou encore un fonctionnaire municipal; elle peut aussi n'appartenir à aucun de ces groupes. En effet, sous certaines conditions, un parent ou un ami des mariés peut être désigné comme célébrant par le ministre de la Justice. Depuis 2002, le nombre de mariages civils célébrés par un greffier a diminué, tandis que ceux célébrés par un notaire ou une personne désignée a connu une rapide augmentation. Chez les conjoints de sexe opposé, le nombre de mariages célébrés par une personne désignée passe de 3 en 2002 à 2 400 en 2008. Chez les conjoints de même sexe, il passe de 10 en 2004 à environ 70 en 2008.

Tableau 5.3a
Premiers mariages et remariages, conjoints de sexe opposé, Québec, 1986-2008

Année	Premier mariage pour les deux conjoints		Premier mariage pour la femme et remariage pour l'homme		Premier mariage pour l'homme et remariage pour la femme		Remariage pour les deux conjoints		Total
	n	%	n	%	n	%	n	%	n
1986	25 180	76,1	2 713	8,2	1 891	5,7	3 324	10,0	33 108
1987	24 507	75,2	2 674	8,2	1 956	6,0	3 451	10,6	32 588
1988	24 778	74,0	2 871	8,6	2 158	6,4	3 662	10,9	33 469
1989	24 470	73,5	2 978	8,9	2 256	6,8	3 601	10,8	33 305
1990	23 689	73,9	2 765	8,6	2 197	6,9	3 408	10,6	32 059
1991	21 173	73,2	2 615	9,0	1 992	6,9	3 142	10,9	28 922
1992	18 226	70,6	2 520	9,8	1 953	7,6	3 122	12,1	25 821
1993	17 422	69,6	2 475	9,9	1 936	7,7	3 185	12,7	25 018
1994	17 653	70,7	2 357	9,4	1 872	7,5	3 102	12,4	24 984
1995	16 856	69,5	2 339	9,7	1 858	7,7	3 184	13,1	24 237
1996	16 369	68,3	2 340	9,8	1 919	8,0	3 335	13,9	23 963
1997	16 111	67,4	2 385	10,0	2 036	8,5	3 386	14,2	23 918
1998	15 464	67,4	2 338	10,2	1 894	8,3	3 244	14,1	22 940
1999	15 478	67,6	2 362	10,3	1 889	8,2	3 181	13,9	22 910
2000	16 200	65,0	2 731	11,0	2 136	8,6	3 841	15,4	24 908
2001	14 603	66,5	2 232	10,2	1 859	8,5	3 267	14,9	21 961
2002	14 592	66,4	2 267	10,3	1 922	8,7	3 205	14,6	21 986
2003	14 050	66,4	2 174	10,3	1 787	8,5	3 134	14,8	21 145
2004	13 586	64,6	2 270	10,8	1 827	8,7	3 351	15,9	21 034
2005	14 047	64,5	2 393	11,0	1 915	8,8	3 438	15,8	21 793
2006	13 818	64,8	2 328	10,9	1 872	8,8	3 317	15,5	21 335
2007	14 116	65,1	2 330	10,7	1 857	8,6	3 377	15,6	21 680
2008[p]	14 246	66,0	2 320	10,7	1 824	8,5	3 193	14,8	21 583

Tableau 5.3b
Premiers mariages et remariages, conjoints de même sexe, Québec, 2004-2008

Année	Premier mariage pour les deux conjoints		Premier mariage pour un conjoint et remariage pour l'autre		Remariage pour les deux conjoints		Total
	n	%	n	%	n	%	n
2004	158	64,5	62	25,3	25	10,2	245
2005	314	69,6	96	21,3	41	9,1	451
2006	422	68,0	149	24,0	50	8,1	621
2007	325	69,6	115	24,6	27	5,8	467
2008[p]	327	71,9	103	22,6	25	5,5	455

Note : Quelques cas d'ex conjoints d'union civile sont inclus dans les remariages. Les états matrimoniaux non déclarés en 2008 sont répartis au prorata des états matrimoniaux déclarés.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Les divorces

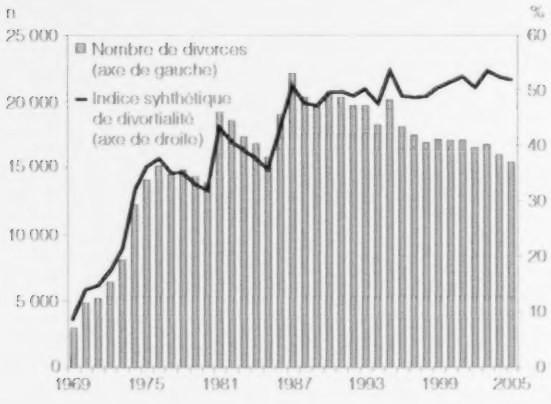
On dénombre 15 400 divorces en 2005 (dernière année disponible), en regard de 16 000 en 2004 et de 16 700 en 2003. C'est en 1987 que le plus grand nombre de divorces a été prononcé au Québec (22 100), année suivant la modification à la Loi sur le divorce qui a réduit à un an la période requise de séparation (figure 5.4 et tableau 5.6 à la fin du chapitre). La tendance à la baisse du nombre de divorces ne se traduit pas dans l'indice synthétique de divortialité qui se maintient autour de 50 divorces pour 100 mariages depuis 1987. Cet indice estime la proportion de mariages qui se termineraient par un divorce en maintenant constants les comportements d'une année donnée. La diminution du nombre de divorces est donc à mettre en lien avec la diminution du nombre des mariages et non avec un changement de comportement des couples mariés face au divorce.

Au Canada, en 2004 (dernière année disponible), l'indice synthétique de divortialité est de 41 divorces pour 100 mariages (Statistique Canada, 2008). L'Alberta (46 %) et la Colombie-Britannique (45 %) arrivent derrière le Québec, tandis que Terre-Neuve ferme la marche (24 %). En 2006, l'indice est de 47 % en France (INSEE); il est de 52 % en Suède en 2004 et de 13 % en Italie en 2002 (Sardon, 2006).

Le risque de divorcer varie en fonction de la durée du mariage comme on le constate à l'examen de la figure 5.5 qui présente les taux de divortialité de 2005 et de 1985 selon la durée du mariage. En 2005, c'est après trois ans de mariage que le taux de divortialité est le plus élevé, soit 36 pour mille. Il est à peine moins élevé à quatre ans et à cinq ans (34 et 33 pour mille respectivement). Les taux baissent graduellement par la suite et atteignent 11 pour mille à 19 ans et 4 pour mille au-delà de 30 ans de mariage. Les divorces après quelques années de mariage seulement sont beaucoup plus fréquents en 2005 qu'en 1985. Par la suite, les écarts entre les courbes sont moins grands.

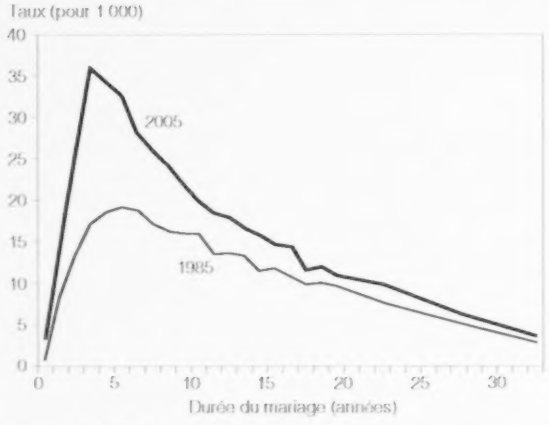
Les données portant sur les mariages et la nuptialité au Québec sont mises à jour tout au long de l'année sur le site Web de l'Institut de la statistique du Québec. D'autres tableaux sont également disponibles sur le site, notamment des données sur la langue maternelle et la scolarité des époux. Quelques tableaux portent sur les divorces. Certains tableaux présentent des données par région.

Figure 5.4
Nombre de divorces et indice synthétique de divortialité, Québec, 1969-2005



Source : Tableau 5.6.

Figure 5.5
Taux de divortialité selon la durée du mariage, Québec, 1985 et 2005



Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 5.4
Mariages selon le type (religieux ou civil) et la catégorie du célébrant, Québec, 1969-2008

Année	Religieux		Civils		Total	Célébrants des mariages civils[2]		
						Greffier	Personne désignée	Notaire
	n	%	n	%	n	n		
1969	46 519	97,8	1 026	2,2	47 545	...	...	...
1970	47 732	96,2	1 875	3,8	49 607	...	...	...
1971	47 421	95,4	2 274	4,6	49 695	...	...	...
1972	51 135	94,8	2 832	5,2	53 967	...	...	...
1973	48 659	93,3	3 474	6,7	52 133	...	...	...
1974	47 462	91,5	4 428	8,5	51 890	...	...	...
1975	45 959	88,9	5 731	11,1	51 690	...	...	...
1976	43 926	86,2	7 035	13,8	50 961	...	...	...
1977	40 779	84,6	7 403	15,4	48 182	...	...	...
1978	38 422	83,2	7 767	16,8	46 189	...	...	...
1979	38 079	82,5	8 075	17,5	46 154	...	...	...
1980	36 534	81,5	8 315	18,5	44 849	...	...	...
1981	32 713	79,8	8 293	20,2	41 006	...	...	...
1982	30 004	78,2	8 356	21,8	38 360	...	...	...
1983	27 859	77,1	8 288	22,9	36 147	...	...	...
1984	28 394	75,9	9 022	24,1	37 416	...	...	...
1985	27 605	74,6	9 421	25,4	37 026	...	...	...
1986	24 462	73,9	8 646	26,1	33 108	...	...	...
1987	24 180	74,2	8 408	25,8	32 588	...	...	...
1988	24 440	73,0	9 029	27,0	33 469	...	...	...
1989	23 958	71,9	9 347	28,1	33 305	...	...	...
1990	23 042	71,9	9 017	28,1	32 059	...	...	...
1991	19 964	69,0	8 958	31,0	28 922	...	...	...
1992	17 655	68,4	8 166	31,6	25 821	...	...	...
1993	17 060	68,2	7 958	31,8	25 018	...	...	...
1994	17 691	70,8	7 293	29,2	24 984	...	...	...
1995	17 145	70,7	7 092	29,3	24 237	...	...	...
1996	16 881	70,4	7 082	29,6	23 963	...	...	...
1997	16 740	70,0	7 178	30,0	23 918	...	...	...
1998	16 074	70,1	6 866	29,9	22 940	...	...	...
1999	16 166	70,6	6 744	29,4	22 910	...	...	...
2000	17 387	69,8	7 524	30,2	24 911	...	...	...
2001	15 514	70,6	6 447	29,4	21 961	...	...	...
2002	15 514	70,6	6 472	29,4	21 986	6 454	3	15
2003	14 950	70,7	6 195	29,3	21 145	5 677	95	423
2004[r]	14 461	68,8	6 573	31,2	21 034	5 147	432	994
2005[r]	14 409	66,1	7 384	33,9	21 793	5 061	850	1 473
2006[r]	13 474	63,2	7 861	36,8	21 335	4 562	1 392	1 907
2007[r]	13 363	61,6	8 317	38,4	21 680	4 425	1 977	1 915
2008[p,r]	13 064	60,5	8 519	39,5	21 583	4 065	2 395	2 059
Conjoints de même sexe								
2004	62	25,3	183	74,7	245	141	10	32
2005	98	21,7	353	78,3	451	246	40	67
2006	143	23,0	478	77,0	621	283	57	138
2007	131	28,1	336	71,9	467	181	56	99
2008[p]	125	27,5	330	72,5	455	157	72	101

1. Mariages de conjoints de sexe opposé.
2. Depuis juin 2002, le célébrant d'un mariage civil peut être un greffier ou un greffier adjoint de la Cour supérieure désigné à cette fin, certains notaires ou toute personne désignée par le ministre de la Justice. Une personne désignée peut être un maire ou un autre représentant ou fonctionnaire municipal; elle peut aussi n'appartenir à aucun de ces groupes.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 5.5
Taux de nuptialité des célibataires selon le groupe d'âge, indice synthétique de nuptialité et âge moyen au premier mariage, par sexe, Québec, 1971-2008

Sexe et année	Groupe d'âge							Indice synthétique de nuptialité	Âge moyen
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49		
	pour 1 000								
Hommes									
1971	4,9	96,5	49,3	13,3	5,0	2,7	1,5	865,8	25,56
1976	5,8	79,1	42,5	11,6	4,9	2,4	1,4	739,1	25,58
1981	2,4	53,2	36,9	11,0	3,5	1,4	0,9	546,7	26,03
1986	1,4	31,5	33,7	11,4	3,7	1,4	0,8	419,4	27,04
1991	1,3	22,5	32,7	13,4	4,5	1,6	0,7	383,9	27,83
1996	1,0	13,5	29,0	14,5	5,6	2,1	0,9	332,6	29,02
1997	0,8	12,4	28,4	15,6	6,3	2,3	0,9	333,5	29,34
1998	0,7	11,5	27,3	15,3	6,4	2,5	1,0	323,6	29,54
1999	0,6	11,0	26,6	16,5	6,6	2,7	1,2	326,1	29,80
2000	0,6	10,3	26,6	18,0	8,1	3,3	1,4	342,5	30,27
2001[r]	0,7	8,6	23,9	16,6	7,3	3,0	1,4	306,9	30,40
2002[r]	0,6	8,4	23,4	16,6	7,6	3,2	1,6	306,6	30,62
2003[r]	0,4	7,5	20,9	16,9	7,8	3,4	1,6	292,5	30,97
2004[r][1]	0,5	6,6	19,7	16,1	7,9	3,7	1,8	281,1	31,26
2005[r][1]	0,5	6,3	19,3	16,3	9,2	4,1	2,1	289,0	31,66
2006[r][1]	0,5	6,3	17,9	16,5	8,8	4,3	2,1	281,7	31,79
2007[r][1]	0,5	6,1	17,8	16,2	9,2	4,7	2,5	285,0	32,03
2008[p][1]	0,5	6,2	17,3	16,5	9,6	4,7	2,4	285,5	32,06
Femmes									
1971	30,1	99,0	24,9	7,6	3,5	1,9	1,2	840,3	23,47
1976	30,6	80,4	23,7	7,3	3,3	1,8	1,1	740,4	23,52
1981	15,5	62,8	22,9	6,7	2,1	1,3	0,7	560,4	24,09
1986	7,9	47,5	24,6	7,0	2,5	1,2	0,7	456,4	25,02
1991	6,0	37,0	28,5	9,1	3,3	1,1	0,6	428,0	25,92
1996	3,1	24,6	28,6	10,6	3,9	1,6	0,8	365,6	27,18
1997	3,1	22,6	29,0	11,3	4,4	1,7	0,8	364,9	27,49
1998	2,7	20,7	28,5	11,7	4,4	2,0	0,8	354,3	27,73
1999	2,4	19,9	29,1	12,4	4,7	2,1	0,8	356,7	27,94
2000	2,3	18,9	30,0	14,3	5,8	2,6	1,3	376,1	28,51
2001[r]	2,2	15,9	26,7	13,8	5,1	2,2	1,1	334,7	28,63
2002[r]	2,1	15,1	26,6	13,8	5,4	2,4	1,3	333,3	28,82
2003[r]	1,7	13,6	24,7	14,3	5,7	2,5	1,2	318,0	29,14
2004[r][1]	1,5	12,2	23,6	14,0	5,9	2,9	1,4	306,8	29,51
2005[r][1]	1,7	11,7	23,1	14,7	7,0	3,3	1,5	315,0	29,86
2006[r][1]	1,6	11,3	21,9	14,9	6,9	3,4	1,7	308,7	30,02
2007[r][1]	1,5	11,2	22,0	14,9	7,4	3,7	1,8	312,1	30,20
2008[p][1]	1,5	11,3	21,6	14,8	7,3	3,7	1,9	311,0	30,22

Note : Les taux de 2001 à 2007 ont été recalculés en utilisant les estimations démographiques selon l'âge et le sexe de Statistique Canada révisées en janvier 2009.

1. Mariages de conjoints de sexe opposé.

Source : Institut de la statistique du Québec.

Tableau 5.6
Nombre de divorces et indice synthétique de divortialité, Québec, 1969-2005

Année	Divorces	Indice synthétique
	n	pour 100 mariages
1969	2 947	8,8
1970	4 865	14,0
1971	5 203	14,6
1972	6 426	17,5
1973	8 091	21,5
1974	12 272	32,1
1975	14 093	36,1
1976	15 186	37,8
1977	14 501	35,2
1978	14 865	35,1
1979	14 379	33,2
1980	13 899	31,7
1981	19 193	43,5
1982	18 579	40,8
1983	17 365	39,3
1984	16 845	37,9
1985	15 814	35,8
1986	19 026	43,5
1987	22 098	51,2
1988	20 340	47,8
1989	19 829	47,3
1990	20 474	49,6
1991	20 277	49,6
1992	19 695	49,2
1993	19 662	50,2
1994	18 224	47,5
1995	20 133	54,0
1996	18 078	49,0
1997	17 478	48,7
1998	16 916	48,9
1999	17 144	50,3
2000	17 054	51,4
2001	17 094	52,4
2002	16 499	50,4
2003	16 738	53,6
2004	15 999	52,4
2005	15 423	51,9

Sources : Statistique Canada.
Institut de la statistique du Québec.

Bibliographie

Centers for Disease Control and Prevention. National Center for Health Statistics, National Vital Statistics System. [En ligne :] www.cdc.gov/nchs/nvss.htm.

Citoyenneté et Immigration Canada (2009). *Faits et chiffres 2008*. [En ligne :] www.cic.gc.ca/francais/ressources/statistiques/faits2008/index.asp.

Citoyenneté et Immigration Canada (2009). *Rapport annuel au Parlement sur l'immigration, 2009*. [En ligne :] www.cic.gc.ca/francais/ressources/publications/rapport-annuel2009/index.asp.

Duchesne, Louis (2006). *La situation démographique au Québec. Bilan 2006*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 340 p. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/demograp/sit_demo_pdf.htm.

Duchesne, Louis (1999). « Rétrospective du 20e siècle », *La situation démographique au Québec. Bilan 1999*, Québec, Institut de la statistique du Québec, p. 21-43. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/demograp/extraits/extrait_sitdem99.pdf.

Eurostat. [En ligne :] epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home/.

Girard, Chantal (2008). *Le bilan démographique du Québec. Édition 2008*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 79 p. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/demograp/pdf2008/bilan2008.pdf.

Girard, Chantal (2008). « Les naissances et les décès au Québec et dans les régions », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 12, n° 3, p. 1-6. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/conditions/pdf2008/Bref_Juin08.pdf.

Girard, Chantal (2007). *Le bilan démographique du Québec. Édition 2007*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 68 p. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/demograp/pdf2007/Bilan2007.pdf.

Institut de la statistique du Québec (2009). *Perspectives démographiques du Québec et des régions, 2006-2056*, Québec, 132 p. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/demograp/pdf2009/perspectives2006_2056.pdf.

Institut national de santé publique du Québec, Santéscope. [En ligne :] www.inspq.qc.ca/Santescope/.

Institut national de la statistique et des études économiques. [En ligne :] www.insee.fr.

Joe, Shirley, et Jean Lachapelle (2002). *Rapport sur la qualité des fichiers du Registre des événements démographiques, Québec, 1995 à 1998*, Québec, Institut de la statistique du Québec, 79 p.

Meslé, France (2006). « Progrès récents de l'espérance de vie en France. Les hommes comblent une partie de leur retard », *Population*, vol. 61, n° 4, p. 437-462. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_telechargement/16627/telechargement_fichier_fr_publi_pdf1_popf.4_2006_mesle.1.pdf.

Meslé, France (2004). « Espérance de vie : un avantage féminin menacé? », *Population et sociétés*, n° 402, p. 1-4. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/484/publi_pdf1_pop_et_soc_francais_402.pdf.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2009). *Plan d'immigration du Québec pour l'année 2010*, Montréal, Gouvernement du Québec, 10 p. [En ligne :] www.micc.gouv.qc.ca/publications/fr/planification/Plan-immigration-2010.pdf.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2009). *Tableaux sur l'immigration permanente au Québec, 2004-2008*, Montréal, Gouvernement du Québec, 46 p. [En ligne :] www.micc.gouv.qc.ca/publications/fr/recherches-statistiques/Immigration-Qc-2003-2007.pdf.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2008). *Présence en 2008 des immigrants admis au Québec de 1997 à 2006*, Montréal, Gouvernement du Québec, 32 p. [En ligne :] www.micc.gouv.qc.ca/publications/fr/recherches-statistiques/Presence-Quebec-2008-immigrants-admis1997-2006.pdf.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2007). *Plan d'immigration du Québec pour l'année 2008*, Montréal, Gouvernement du Québec, 9 p. [En ligne :] www.micc.gouv.qc.ca/publications/fr/planification/Plan-immigration-2008.pdf.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2007). *Présence au Québec en 2007 des immigrants admis de 1996 à 2005*, Montréal, Gouvernement du Québec, 38 p.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2006). *Présence au Québec en 2006 des immigrants admis de 1995 à 2004*, Montréal, Gouvernement du Québec, 44 p.

Ministère de l'Immigration et des Communautés culturelles (2005). *Présence au Québec en 2005 des immigrants admis de 1994 à 2003*, Montréal, Gouvernement du Québec, 44 p.

Organisation de coopération et de développement économiques (2008), Eco-Santé 2008, Données fréquemment demandées. [En ligne :] www.oecd.org/document/60/0,3343,fr_2649_34631_32368700_1_1_1_1,00.html

Payeur, Frédéric F. (2009). « La fécondité masculine au Québec, 1976-2008 », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 14, n° 1, p. 4-6. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/conditions/pdf2009/Bref_Oct09.pdf.

Pighi, Victor, et Céline Le Bourdais (2003). *La démographie québécoise. Enjeux du xxi^e siècle*, Montréal, Les Presses de l'Université de Montréal, 316 p.

Pison, Gilles (2009). « Tous les pays du monde (2009) », *Population et sociétés*, n° 458, p. 1-8. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/1475/publi_pdf1_458.pdf.

Pla, Anne (2009). « Bilan démographique 2008. Plus d'enfants, de plus en plus tard », *INSEE Première*, n° 1220, p. 1-4. [En ligne :] www.insee.fr/fr/ffc/ipweb/ip1220/ip1220.pdf.

Pla, Anne (2008). « Bilan démographique 2007. Des naissances toujours très nombreuses », *INSEE Première*, n° 1170, p. 1-4. [En ligne :] www.insee.fr/fr/ffc/ipweb/ip1170/ip1170.pdf.

Prioux, France (2008). « L'évolution démographique récente en France : l'espérance de vie progresse toujours », *Population*, vol. 63, n° 3, p. 437-476. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/1419/publi_pdf1_popf3_prioux_2008.pdf.

Prioux, France (2007). « L'évolution démographique récente en France : la fécondité à son plus haut niveau depuis plus de trente ans », *Population*, vol. 62, n° 3, p. 489-532. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/1339/publi_pdf1_evolution_demographique.pdf.

Prioux, France (2006). « L'évolution démographique récente en France », *Population*, vol. 61, n° 4, p. 393-435. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/1216/publi_pdf1_popf.4_2006_prioux.1.pdf.

Prioux, France (2005). « L'évolution démographique récente en France », *Population*, vol. 60, n° 4, p. 443-487. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/258/publi_pdf1_popf.4_05_prioux.pdf.

Régie des rentes du Québec, Banque de prénoms. [En ligne :] www.rrq.gouv.qc.ca/fr/enfants/banque_prenoms.htm.

Richet-Mastain, Lucile (2007). « Bilan démographique 2006 : un excédent naturel record », *INSEE Première*, n° 1118, p. 1-4. [En ligne :] www.insee.fr/fr/ffc/ipweb/ip1118/ip1118.pdf.

Richet-Mastain, Lucile (2006). « Bilan démographique 2005. En France, la fécondité des femmes augmente toujours », *INSEE Première*, n° 1059, p. 1-4. [En ligne :] www.insee.fr/fr/ffc/docs_ffc/IP1059.pdf.

Sardon, Jean-Paul (2006). « Évolution démographique récente des pays développés », *Population*, vol. 61, n° 3, p. 225-300. [En ligne :] www.ined.fr/fichier/t_publication/1205/publi_pdf1_popf.3_2006_sardon.pdf.

Société canadienne du cancer et al. (2009). *Statistiques canadiennes sur le cancer 2009*, 132 p. [En ligne :] www.cancer.ca/quebec/publications.aspx?sc_lang=fr-CA.

St-Amour, Martine, et Chantal Girard (2009). « Les mariages de conjoints de même sexe au Québec : un bilan des cinq premières années », *Données sociodémographiques en bref*, Québec, Institut de la statistique du Québec, vol. 13, n° 3, p. 1-3. [En ligne :] www.stat.gouv.qc.ca/publications/conditions/pdf2009/Bref_Juin09.pdf.

Statistique Canada (2009). *Décès, 2006*, Ottawa, Statistique Canada, 70 p. (84F0211X). [En ligne :] www.statcan.gc.ca/pub/84f0211x/84f0211x2006000-fra.pdf.

Statistique Canada (2008). *Divorces, 2005*. [En ligne :] www.statcan.gc.ca/bsolc/olc-cel/olc-cel?catno=84F0213XWF&lang=fra.

Statistique Canada (2009). *Naissances, 2007*, Ottawa, Statistique Canada, 55 p. (84F0210X). [En ligne :] www.statcan.gc.ca/pub/84f0210x/84f0210x2007000-fra.pdf.

Statistique Canada (2008). *Rapport sur l'état de la population du Canada, 2005 et 2006*, Ottawa, Statistique Canada, 137 p. (91-209-X). [En ligne :] www.statcan.ca/francais/freepub/91-209-XIF/91-209-XIF2004000.htm.

Statistique Canada (2008). *Regard sur la démographie canadienne*, Ottawa, Statistique Canada, 54 p. (91-003-X). [En ligne :] www.statcan.gc.ca/pub/91-003-x/91-003-x2007001-fra.pdf.

Statistique Canada (2007). *Mariages, 2004*, Ottawa, Statistique Canada (84F0212XWF). [En ligne :] www.statcan.gc.ca/bsolc/olc-cel/olc-cel?lang=fra&catno=84F0212X.

Statistique Canada (2005). *Projections démographiques pour le Canada, les provinces et les territoires, 2005-2031*, Ottawa, Statistique Canada, 213 p. (91-520-XIF). [En ligne :] www.statcan.ca/francais/freepub/91-520-XIF/0010591-520-XIF.pdf.

U. S. Census Bureau, *Population Estimates*, [En ligne :] www.census.gov/popest/estimates.php.

Des statistiques sur le Québec d'hier et d'aujourd'hui pour le Québec de demain

Cette publication donne accès aux principales statistiques relatives à la situation démographique du Québec. L'analyse est centrée sur l'année 2008 et un aperçu de la tendance anticipée pour 2009 est fourni lorsque les données le permettent. Des séries chronologiques et des comparaisons avec le Canada et quelques autres pays offrent des éléments de perspective.

Le premier chapitre porte sur l'évolution de la population totale, son mouvement et sa structure par âge. Les chapitres 2, 3 et 4 abordent tour à tour la fécondité, la mortalité et les migrations. Un cinquième chapitre traitant des mariages et des divorces vient clore le bilan.

Institut de la statistique Québec

ISBN 978-2-551-23888-0

9 782551 238880

15,95 $

Imprimé au Québec, Canada